

國民新聞用刊

第三十三期

中華民國三十一年五月廿四日出版

定價
 三個月二十冊二元五角
 半年五冊二元五角
 全年十五冊九元

每份二角五分

本期要目

一週間

第二次大戰中的英國

德人眼中的·英國人評價

澳洲是怎樣發見的

法蘭西

府

室·東亞特產物—錫的常識

之史坦孫·各國民族的特性

亞洲之新趨勢·泰國透視

亡國之民的白俄

細菌戰的防禦

本報資料室

朱式之

史師

本報資料室

蕭郎

平心

夏明

(版出日期星逢每)

國民新聞圖書印刷公司發行

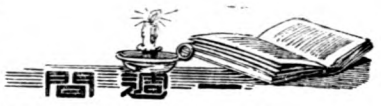
總發行所

上海靜安寺路一九六二號

分行發行所

各地國民新聞分銷處

宣傳部登記證滬報字第四〇號



五月十九日止

美法間的往返牒文

一九四〇年十月，美法關於西半球法國各屬地曾訂立協定，兩國政府互相提供保證不被第三國利用，倘高一有成爲軸心國進攻美國根據地之可能時，法國駐西半球殖民地之高級委員，應將法政府之意向先期通知美國。適自法政府改組，賴伐爾發表宣言，準備與德盡力合作後，美政府對於該協定之拘束力便發生懷疑，本月九日美政府竟以照會一件，經由法屬西印度羣島高級委員勞勃爾中將，轉呈法政府。其照會中有：「以目前情形觀之，預料德國將以壓力加諸服從賴伐爾命令之法國各屬地」一句，可算是美方要求之全部理由。

美國之要求爲下列六項：①在美政府監視之下，採取有效辦法，務使現在瑪丁尼克島之法國飛機軍艦不得移動。②由美國當局派員管理有線及無線電報交通，並檢查郵件。③由美當局派員管理移民之出境入境事宜。④加勒比安海之法陸海軍人數，應以足敷維持治安之程度爲限。⑤停泊西印度羣島之法國商船，在公充條件之下，應交美政府使用。⑥現在西印度羣島儲存之黃金及貨幣，應予以凍結，將來由法國人民處理。

法政府接獲該項照會後，曾集合各領袖討論對策，最後除兩度發表文告將前後事實告訴國人外，於十三日才將覆文送達美國政府。覆牒內容概分四要點：①法政府向來尊重諾言，無論政府組織如何改變，亦不能使國家改變態度。②要求中凡與停戰

協定相抵觸或侵犯法國主權者，均示反對（如美政府要求將現寄旋於西印度羣島各港內之商船一律移交美國等）。③法政府同意由勞勃爾中將進行談判，對於各項建議，凡出于尊重法國主權及中立之精神者，均願加以磋商。質言之，法政府欲確定西半球法國屬地之地理地位，並願向美國保證法軍艦商船均不移動，但同時美國亦應保證絕不使用此項船艦。④法政府重申「兩國斷絕邦交不欲首先發動」之前言，美國倘出以無理由之暴行，致使兩國友誼破裂，則美國在歷史上當負重大責任。

法蘭西之中立政策

瑪丁尼克島問題已經過胡佛中將和勞勃爾中將週餘的直接談判，尙未達到圓滿解決的地步；不過據法國覆文的所示，賴伐爾向記者的談話，和赫爾向報界和華盛頓情報會議的報告，顯見若干部分已獲得法國的讓步，其中關於最重要之瑪丁尼克港法艦解除武裝及不得移動一項，可算已無問題。所餘僅美徵用停泊該島之油船七艘一項問題比較棘手，至若各項經濟問題，則當須假以時日。可見美法之間或不致各趨極端。

維希當局之肯自讓步，瑪丁尼克島事件得不致兵戎相見，實爲貝當元首及其閣僚公忠體國之明證，更十足表露其維持中立的一片苦心。法國自前年六月停戰協定成立以還，所遇國際問題上之難關不止瑪丁尼克一端，但始終保持國策，於艱苦忍耐中度過。所以無論其內閣怎樣改組，親德派怎樣抬頭，在這次大戰中，不論交戰國任何一方提出何項條件，始終抱定一面與各軸心國維持正常關係，另一面不啻與美國破裂邦交的國策，從而保持其中立。但是法國淪陷區方面，對此次事件特表示悲觀

，此與維希方面始終期望圓滿解決之殷情迥不相同。因此便有種種謠言發生，說賴伐爾與德航空部長戈林於法境自區與閩隆區交界處摩稜會面。此種謠言固絕難置信，然際此春季攻勢展開之時，德新任軍需部長史庇爾之抵法，與法當局討論統制人力原料，及規定工作時間等各項問題，駐巴黎德秘密警察局要員海特列區與法警當局之舉行會議等（白里幾曾參與其事並事後返維希有所報告），均屬法德間的多方接觸，因此便不難爲之推想。

德軍佔領寇爾赤城

時令已是五月的中旬，東歐亦已轉入和暖之春，尤以南部黑海地域已完全沒有冬的感覺了。不過氣候轉暖以後，萬惡的戰神不免又爲活躍，北起卡科夫南迄寇爾赤的戰況，於是由沉寂而重上激烈的階段。一般人對此以爲是東線攻勢之先聲，德方則仍未以此次攻勢之殺報目之，軍事發言人僅稱之爲冬季守勢後的首次大戰。以戰爭之性質和目標觀之因屬局部，但規模則較冬季迭次戰爭爲大。

寇爾赤半島是由克里米亞進入高加索之跳板，德人獲之可以進攻高加索，蘇人失之將無以反攻克里米亞。自去年十二月抄紅軍乘天時地利之土著優勢將該島收復後，今年三月抄德軍會抽調第二十二坦克軍師團之一部，企圖衝破蘇軍防務而重行佔領，結果未成，此番便爲南部戰爭中之主要進攻目標。

德軍對寇爾赤之進攻係於十日夜發動。是晚德羅軍工程隊及步兵隊，實行於蘇聯後方登陸。於黑海及烏松達湖間之狹隘地區，建築橋頭一座，以便引渡德軍。十二日晨，德軍復於阿巴拉比特灣前進，同時由克里米亞向東進攻之德羅聯軍，藉飛機大炮

掩護，銳不可當，竟於當晚與烏松達湖以南德軍取得聯絡。於是寇爾亦半島南北兩岸，除亞索海至黑海之狹處十里地段外，均在德羅聯軍控制之下。時正大雨傾盆，整個戰區盡成泥濘，而聯軍依舊精神百倍，冒雨進行苦戰，將紅軍三面包圍，僅餘一面為退路。但其時紅軍抵抗之兇悍，亦絕非言語可以形容，寇爾赤城失而復得者數次，迄十五日才正式淪入德軍之手，而全半島之戰事尚未完全進入結束狀態。

蘇軍為阻止德軍進窺羅斯托夫，并謀截斷唐納賽區之德軍後路，對卡科夫正展開猛烈的反攻。但該處攻擊與德軍在寇爾赤半島僅長十五至二十哩前線發展之攻勢不同，係以鐵甲部隊率先衝鋒，兩側之坦克車跟蹤挺進，與去夏德軍相似，自伏爾昌斯克起，經卓戈易夫克賴斯諾格格特，構成弧形陣線，對卡科夫作東北東南西南之三面包圍。

按卡科夫自被德軍佔領以還，防禦工程特別注意，所建築者已非一般之平行式，而為一星羅棋佈之網形防線，其外圍線距城達三十五哩，以唐納賽河左岸為之屏障，紅軍須得設法渡河，才得潛入城防線。然據路透社電訊，丁莫生會上將所率之各部蘇軍，於卡科夫附近發生坦克大會戰之後，云已衝過該城之外圍線。據德國邊境傳來證實消息，則雙方戰事正在該城東北之火車站附近進行中。

南路戰事吃緊以後，當引起土耳其之惴惴不安。土耳其為自己着想，一直敷衍於英美和軸心之間，曾屢次表示中立，此次復明白宣示在交戰國之間仍保持其中立地位。目前德國方面固已由德駐土大使巴本發表書面談話，聲明德國軍略上並未將土國列入；但自寇爾赤失守以後，一旦高加索戰事擴展，這處於夾縫中的土耳其，恐未便堅持中立

· 佔領寇爾赤地峽，向高加索進中之德軍。



如往日。

南路戰爭中德國所認為遺憾者，乃羅匈兩國邦交又趨緊張，羅國內閣總理安托納師古將軍於五月十四日發表演說，公然要求收回外錫爾伐尼亞區。但該項問題也許在一致對蘇之大前提之下，經其友邦之規勸會告平息的。

澳印淪的恐怖狀態

上週在東亞方面海陸戰均有發生，本週中突又告寧靜，這也許是日方軍略上的虛實政策，然而那些被攻者却依舊為戰事而忙碌着。珊瑚海海戰發生以後，澳洲為應付新危機，麥克沃塞，寇丁，福特，勃萊梅諸要人特舉行會議，檢討作戰方案。澳政府除頒布條例對澳北及昆士蘭邦若干區域，實施緊急管理外，以飛機及其他軍械不够防禦而向美呼

籲救助，並遣派代表出席美國所主持而在加拿大舉行之協約國空軍會議。英相邱吉爾於借澳外長埃伐特赴里斯的訪問中，亦申言澳洲與不列顛羣島同樣遭受軸心國軍隊的威脅。

印淪的情形與澳洲類似，緬境日軍自席捲南中北部，佔領臘戍，瓦城，八章，東向轉入雲南，佔領龍陵騰越，又向西迫近孟加拉灣，佔領日溪機場，威脅印境加爾各答，吉大港等地，印淪當局當為之徬徨失措，恐怖萬狀，英印當局，除已由印度總督林列賽哥以擬訂之防衛印度計劃諭令各州長官遵從負責辦理外，並將印度之北部，東部，南北三個軍管區域的管理部，改為作戰司令部，重行命名為西北路軍，東路軍，與南路軍，西北路軍担任防衛印度西部各入口處之任務，南路軍負責保衛印度半島，東路軍則接防東北陸地邊陲，包括孟加拉與阿薩密兩省在內。其次，任命哈德萊為印度方面總司令，以分擔華維爾總司令之職務，蓋以該方面軍務日見繁重，華維爾當須離新德里赴前線觀察，總督府軍事委員會例行職務，自須有人分任其勞。此外美國亦曾派技術團，由前陸次葛萊第率領赴印，進行增加各種戰具生產之研究工作。

淪方則因雲南告急亦忙碌倍常，除美駐淪軍事顧問麥洛特少將趕赴緬甸前線，與淪方將領協議軍事外，白崇禧亦飛往桂林與李宗仁李濟深等舉行軍事會議，商討由兩廣編組增援部隊開赴緬甸雲南，傅秉常與英駐淪大使薛穆，及美駐淪大使高斯，在淪蔣住所集合何應欽賀國光等諸人舉行會議，討論防衛雲南方案；張發奎率領「外交」「參謀」兩部人員，由淪經昆明赴雲南前線；蔣介石亦於同時赴昆明，召見雲龍「主席」，指示編組雲南防衛軍機事宜。這都是雲南吃緊以來的淪方動態。

這恐怕已是無可否認的事實了。在此次大戰中，所謂跨七海，旗無落日的大英帝國，已是日趨于沒落的過程中。

在鄧扣克敗退以後，接着又失脚于希臘，因此波蘭·挪威·荷蘭·比利時·丹麥·希臘，以及南斯拉夫等的歐洲國家，均為英國的緣故，而斷送了自身的生命，然亦依然挽救不了英國的頹勢，而完全被逐出於歐洲大陸之外。

克里特島的失陷，北非戰局的不利，以及地中海中央部的據點馬爾泰之轟炸，則又無異說明英國已失去地中海的控制權，帝國路線之取道于地中海者，遂被迫而不得不繞道于好望角，最近強制地攻擊法屬馬達加斯加島的行動，實為喪失地中海航行路線的反映。

更在另一方面，則因太平洋戰爭中日軍之順利進行，香港失之于前，新加坡陷落於後，這可說是

第二次大戰中的英國

朱式之譯

英國在太平洋地域的權勢，業已告終的歷史的轉歌，今者印度洋命運之歸趨亦已瞭如觀火，是以大英帝國在實質上已處于存亡歧路的境地了。

本來，大英帝國之存在，在世界史上，實可認為一個奇蹟，吾人展示地圖，則見南非聯邦·澳洲·新西蘭，與加拿大的四大自治領之外，尚有三億五千萬人口，與一百六十六萬平方公里面積的印度帝國，以及散佈于全世界的屬領·保護領·委任統治地等，均對皇冠致其忠誠。第二次大戰爆發以後，且無不迫隨于後，而努力為帝國之生存効力。

吾人默察其結合之強韌性，究屬何在？簡言之，則不外乎軍事的，經濟的，以及精神的三項要素



。在軍事上則保證遍布于世界各地的領土，國防上的安全，以本國海

軍為中心，而互作軍事協力。尤以在國際情勢激化的時候，這要素是極關重大的。其次則本國與各屬領間，以貿易來保持着緊密的關係，憑海運來使經濟上的連繫緊密。第三則為精神的要素了。其對於血統相近的屬領，則建築了統一的連帶的感情，若澳洲人之以盎格魯撒克遜血統為高貴。對於殖民地及委任統治領的異民族的地域，則努力強化本國精神的權威，而保持着結合。

吾人於此論第二次大戰中的英國之時，亦擬于上述三方面加以一番檢討。

首先吾人以為大英帝國之存在，其依賴于海軍力為中心之軍事力量者極大，此實為海洋帝國之本質。英國之強奪直布羅陀，巧取馬爾泰，以及一貫作風之下所獲得的塞浦路斯·錫蘭·毛里求斯島等，無一不是從戰略的觀點出發的。的確，其對於不毛的荒地，以及小小的孤島，而能鑑別其戰略的價值，不得不驚異英國人的殖民天才。自一五八八年擊敗了西班牙艦隊以後，而能保持其霸權直至今日者，決非偶然。

英國盡其最大的努力，完成了所謂自本國經直布羅陀·馬爾泰·亞歷山大·亞丁·亨可馬里，以至印度的帝國路線，更在各據點建築了完備的設施，配置強力艦隊以任防衛，若有威脅此帝國路線者，即當以斷然之態度臨之。故吾人屢見其干涉

土耳其的內政，更爲阻止蘇俄對薩羅尼爾海峽的野心，而與法國協力作戰于克里米亞半島，（一八二一年）近則擬對德國的近東進出有所抑制，而造成第一次大戰的有力的動機。此等均足以證明如何努力以防衛此帝國的路線。

然而在第一世界大戰以後，英帝國的國防上，却發生了兩個重大的變化，一個是飛機的發達，另一個乃爲日美新興海軍勢力的抬頭。

英國多年來利用着日英同盟，以維持其遠東的利益，然至此却不得不顧及美國了。因此英帝國遂不顧其國內一部分的反對，而放棄了日英同盟，以求數于美國。而且承認了與新興美國海軍均等的比率，放棄多年來所保持着的兩國海軍主義之傳統。此際吾人可知英國已無在遠東獨力作戰的自信，而日本的強盛，對於英國，將必然的不爲友即爲敵。

英國爲了對抗日本，故即着手新加坡要塞之建築。本來英國之防衛其帝國路線，是以歐洲諸國爲假想敵的。並無對於東方的準備，及一旦日本海軍進出于印度洋後，則背面的進攻，將使多年來建築成的防衛陣線，一朝瓦解，故不得不在印度洋之入口，馬六甲海峽之中樞的新加坡，建設強力的根據地。同時並以香港與遠東文爲其兩翼，以形成個三角的形勢。

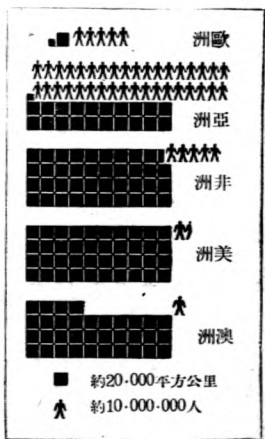
英國以日本爲假想敵以後，其帝國路線就不得不擴張到澳洲與新西蘭了。而其國防路線，亦由印度經新加坡而延長到雪尼與奧克蘭，然利用飛機時，則英本國與雪尼間，亦僅七八日的航程。是以也可以想見澳洲與新西蘭依存于新加坡之防備者爲如何，同時亦可知各屬領在軍事上與英本國保持結合之需要，以及相互爲用的嚴重性了。

然而太平洋戰爭爆發後的今日，英帝國東方國防上的據點香港與新加坡，業已陷落，則達爾文的運命亦由此而決定，同時也已失却其功能了。

新加坡軍港之價值，乃爲主力艦隊的根據地。環繞印度洋的其他軍港，即錫蘭的亭可馬里，科倫坡，印度的孟買，加爾各答，紅海之亞丁，毛里求斯羣島的路易斯港，南非的開普頓等，均不足爲主力艦隊的根據地，故新加坡爲日海軍占領以後，印度洋的戰略姿態，即完全不同。英國已無足以阻止日海軍進擊的據點，四月七日，科倫坡之大戰，即爲其例。

在此情形之下，可以使吾人想到的最短距離的大海軍根據地，則爲東地中海之亞歷山大。但亞歷山大必須通過狹隘的蘇士運河與紅海，故不論如何強化其空軍的補助力量，也易受空襲與潛艇的襲擊。同時近東與北非的國防體制，也以戰局的變化而日趨弱。故多年來英國海軍之制霸于印度洋，行將漸趨崩潰，目前孟加拉灣全部已入日海軍控制之下，則印度洋東半部之勢力，業已移轉了。

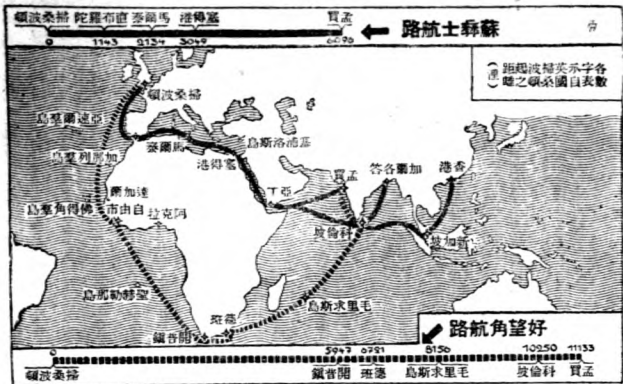
喪失印度洋制海權所遭致之結果，則其國防路線業已中斷，澳洲與新西蘭也陷于孤立，而且印度，南非聯邦及其他印度洋四周之英帝國諸地域，均蒙絕大的不安。當然，這使近東及北非方面的補給大受影響，其爲英帝國國防重要基礎的印度兵與印度器材，亦將因輸送不便，而不能充分利用了。



此處吾人雖屬是重于分析印度洋方面的英帝國國防之危機。然此危機，尚不限于印度洋。本來加拿大是有五千公里無防備的國境，故須與美國保持着親善的關係。而加拿大與英本國之連絡，則以紐芬蘭之聖約翰，新蘇格蘭的哈勒法，與百慕大島爲據點，而維持着的。這當然是以軸心爲目標，而現亦以軸心海軍之活躍，遭遇了極大的威脅，而已喪失其自主性，以依存於美國海軍的援助了。如此，其爲英帝國統一要素的海軍力的地位，遂大爲降低，不僅加拿大在事實上形成了美國化，即澳洲與新西蘭，亦已依存于美國了。

英國之能制霸世界，其基於英國經濟上之勝利者，亦屬不少。國外擁有廣大的土地，與豐富的物資，國內也完成了產業革命，更因各處散在之優良港灣，與強大海軍，因使英國獲得了「世界之工廠與世界之銀行」的地位，卓越的經濟學者斯丹列，瓊斯，曾有如下的謳歌：

「世界五大洲，均爲我之朝貢者。北美俄羅斯的平原，是我的小麥田，芝加哥與彼得羅其們的倉庫，加拿大與波羅的海沿岸諸國，乃爲我之森林，澳洲是我之牧羊地，南美則養有我們的牛羣。祇看對我致送白銀，加利福尼亞與澳洲的黃金流入倫敦，中國人爲我們種茶，東印度羣島則有大量的咖啡，糖，與香料到達我國，西班牙與法蘭西是我的葡萄園，地中海沿岸是我的果樹



。我們的棉花，不僅是北美，世界各處均可送來。一段話已將其猗猗之野心，表現得了無遺憾，然而這種豪語是難以持久。英國經濟因第一次世界大戰而開始凋落，煤鐵的獨占，培養了優越的英國產業，然因德美的抬頭而被打破了。且缺少新時代動力的石油，水力電氣的資源，闕乏世界市場的英國棉織業，亦因大戰後各國民族工業的勃興，而遭遇了打擊，尤以日本棉織業的發展，更為有力的對手，又在重工業方面，則亦為富有鐵礦資源的德

美所凌駕，加之，企業家的保守性，使勞動能率降低，並使企業內容顯著惡化，頗有不能對抗新銳諸國的攻勢。而尚誇優秀並比的造船業，亦在世界所有船舶噸數中所占之比率漸次低下了。

英國經濟之根幹，乃為其輸出貿易，由於上述種種的理由，致使其連年減滅，一九二四年時為九億四千萬鎊，而一九三〇年時則降至六億五千七百萬鎊。其對外貿易的不振，亦足以影響其海外投資。一九二七年時為三十九億三千四百萬鎊，一九三二年亦減至三十三億零八百萬鎊，而貿易不能獨占昔日國際金融的王座。而貿易

與海外投資，實為英國經濟的兩大支柱趨勢，使英國勢力，故此二者之不振，則其所受之打擊為何如，不難想像。

在英國經濟上最可憂慮的，不僅上述之貿易與海外投資之激減，且有各屬領間經濟結合之稀薄。蓋英國經濟的國際地位的低下，在英國尚屬可忍，而英帝國經濟結合的弛緩，實有致命的重大意義。

當第一次大戰以後，各自治領及屬領之工業化與經濟獨立化的傾向頗為顯著，同時與諸外國之關係，則日趨緊密。這在英國是不能默視的。蓋英帝國之輸入中，本國所占之比率，由一九一三年的百分之四七·二減至百分之三五·六（一九二四至二九年的年平均），又英帝國輸出中，本國所占之比率，亦由百分之四〇·四減至百分之三三·六。

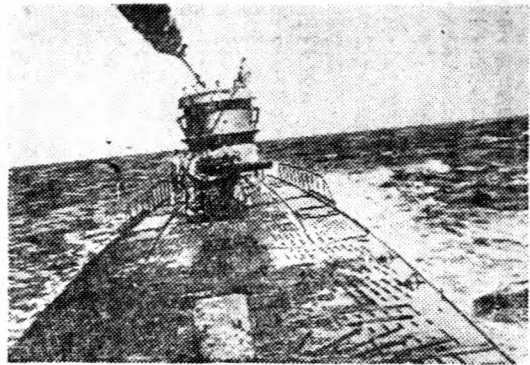
當然英國對此必須設法加以改善，故於一九三二年渥太華協定以後，即行

放棄其自身一向來所提倡的自由的貿易主義，而採用保護貿易主義，盡量恢復帝國以內的通商自由，設定特惠關稅，而對於諸外國，則提高關稅以資保護。但其效果仍極微，以英帝國全體之數字看來，則英帝國輸出於本國者，不過是由三二年的百分之三三·五增至三五年的百分之三五·四而已，而由本國之輸入，則反由百分之二四·五減至百分之二四·二，英帝國對於此種弛緩之經濟體制，尚未完全調整，也並未完成其重行強化經濟結合的目的，遂遭遇了此次大戰。

因此次大戰的爆發，英國不僅喪失了歐洲市場，且因喪失船舶而使經濟上遭遇極大的影響。在開戰之初，英國船舶噸數，達三千五百萬噸，而因擊沉損傷及其他事故之損失，現在則大致為二千四百萬噸，然其中用為運送貨物的遠洋船舶，不過一千三百萬噸，此種船舶不足的嚴重性，實不亞於海權之喪失。

同時，英國因多年來倡導着國際分業論，故其對於屬領之依存性，相當重大，而尤以食糧為最，一九三九年達百分之四五，一九四〇年達百分之三八，由於此點看來，則已不難想像。依據一九三九年的統計，由此等地域之輸入者，在各該物資於本國的總輸入額中所占之比率如次：

- 小麥(澳洲) 一三%
 - 大麥(澳洲, 依拉吉) 三三%
 - 米(緬甸等) 八五%
 - 牛肉(澳洲, 新西蘭) 二四%
 - 羊肉(澳, 新西蘭) 七八%
 - 豬肉(同前) 四二%
 - 牛油(同前) 四六%
 - 牛乳(同前) 六三%
 - 糖(澳洲等) 二〇·五%
 - 茶(東亞) 九五%
- 上述各項，均為生活必需品，而非嗜好品，若供給發生阻礙時，即可影響於國民生活。次於食糧



埃及和地中海一帶，所以歐亞軸心集團的擊敗英國的重點，也就在手佔領其主要物資供給地和截斷其海上航線，世界決定戰之將在地中海和近東展開以及德國潛艇攻勢的激烈，正是這種戰略的實踐。

上圖：英帝國通商與德潛水艇擊。

（註：越南）一五% 云母（印、緬）五二% 鉛（印、澳）六〇 亞鉛（澳）八五

依據以上數字，則今日，印度洋海權之喪失，其使英國所受的打擊，當極深刻。當然英國也不得不設法補救，同時亦當儘其可能的來解決喪失近一千萬噸的船舶的不足，故最近一年來，英國採取了近距離調遣物資的方針。這結果，則使美國的对英輸出，直綫上昇，去年度比之戰前激增百分之四〇，加拿大的對英輸出亦增加了百分之六六，南非亦增加了百分之四五，倘有南美各國均相當遞增，以救印度洋方面輸入的減少。然而這也不能完全解決其困難，何況尚有美洲所不容易獲得的錳，錫等物資，以及橡皮，茶，黃麻，奎甯等東亞的特產物。故而英國之喪失印度洋地域之意義，是十分嚴重的。

喪失了印度洋海權以後，也並不一定完全封鎖了運送物資的路綫，不過其所受的制限，與滯滯，則已頗感困難了。

會記英國某雜誌在此次大戰爆發前有云：「英國商船隊在世界任何一處衰微時，就是英帝國暴露於危險，蓋大洋為英國之動脈組織，而易與海運，乃為血液循環中的兩個血球」。而印度洋之對於英國，並非世界任何一處，實為英帝國的中樞部。

故英國對於喪失印度洋地域之苦悶，不難察知。且在喪失貿易以外，並已喪失了巨額的海外投資，蓋在一九三六年時，英國的对澳投資為五億五百萬鎊，新西蘭為一億四千六百萬鎊，印度及錫南為四億三千八百萬鎊，馬來為八千四百萬鎊，中國及日本

為九千四百萬鎊，合計達十二億六千七百萬鎊，超過其海外投資總額的三分之一，均將因此次戰爭而先後喪失，當可影響及於本國經濟。

其次更以屬領之立場看來，則英本國之物資輸入，已轉向美洲，這等於使之離脫英帝國之經濟關係，此後隨戰局之進展，將使此種傾向更形決定，例如澳洲與新西蘭，正若羊毛，肉類與小麥等的堆積如山，不得不強化其對美依存以圖週轉，然則如此說來，在美洲之加拿大，應與本國之關係更形好轉了，然而事實亦適與此相反，美加關係之緊密實較英加關係為甚，是以相對地，加拿大的分離傾化，亦屬無從否定戰前美加開業已締結通商協定，加拿大的對美貿易，在輸出入雙方遠較英國為多，一九三九年之輸入，美國為四億九千萬元，英國則為一億一千萬元，輸出美國為三億九千萬元，而英國亦僅三億三千萬元，同時美國在加拿大之投資，實近英國之二倍，加拿大四分之一的工業，均操於美國工業的托辣斯之手，最近又締結了美加關稅同盟，決定了軍需生產的合作計劃，則加拿大在經濟上依存於美國之傾向，更屬濃厚了，同時加拿大工業化之進展，易使其經濟自主，這也不可忽視的，關於這一點，則近代工業顯著發展的南非與印度亦屬相同，軍需品的自給自足化，是足以培植其獨立的基礎。

此種傾向益是濃厚，則足促使英國不得不動員其在外的資產，蓋戰費的調遣，物資之購置，在均需巨大資金，而海外投資則如上述，業已喪失一部，於是就不得不對於南非的金礦，落合西阿之銅礦，水及加拿大之鐵礦等優秀事業，亦將忍痛放手，然此則使英帝國經濟之連結，更形弱化了。

大英帝國經濟崩潰現象的另一面，亦漸次使

的乃為原料品，其中關於纖維原料的，則黃麻為印度的特產，其輸入率達百分之百，羊毛則有百分之六一。五仰給於澳洲及新西蘭，棉花由印度輸入者亦達百分之四，橡皮則經由新加坡而輸入的達百分之九六。四，其影響於國防經濟者不可不言而喻。

至於礦物原料，則石油由東亞（包括荷印）供給者為百分之三。六，更有年達一千六百萬噸的伊朗石油，亦占百分之二。〇。六，其製鐵所必需之錳礦，由印度緬甸輸入者為百分之七。二，錫則由中國、緬甸、馬來及澳洲供給，達百分之八〇，其他尚有依存於東亞之礦產者如次：

錫（馬來）五。五% 克羅米（印、緬）一三%

之顯露對美依存的傾向，其屬領的美國化，已在具體的演變之中，第二次大戰的告終時，或將有美領英國出現於世。

× × ×
英帝國第三個結合的要素，乃為精神，或者可以說是在盎克魯撒克遜的強烈的民族的同族觀念，是以共通的言語，風習，文化，歷史，信仰，以及世界觀來維繫着的，而此處，最不能使我們忽視的，乃為英帝國相互間所支配着的共同的歷史使命，彼等以擴充自由主義的民主主義的世界秩序，自認為盎克魯撒克遜的歷史的使命，而對於自身的生活原理與意識形態上，堅持着絕對的信念，這一點，不僅是英帝國，即美國亦屬相同。

吾人明瞭了英帝國結合要素的脆弱以後，則可以充分感覺到其精神上涣散的可能了，蓋經濟上的利害與國防上的利害完全共同時，則民族的統一感亦可健全，若不能依存本國的實力，以維繫其共通的利害時，則屬領的動搖，勢必不可避免，例如澳洲與新西蘭，已有詛咒本國的言論，為了本國，在歐洲，在北非，以及香港，馬來與星嘉坡等地，澳洲是賠了金錢又折兵，而今者澳洲瀕於危機時，英本國却已無遣派一兵一卒加以援助的能力，一度曾任西南太平洋聯軍司令之華維爾，退出爪哇後即往印度，這些都是誘導彼等憤懣的因素，澳洲與新西蘭在精神上接近於美國，亦為顯然的事實了，這情形，在加拿大與南非亦可見之，南非聯邦的議會中，曾有提出與軸心國停戰的提案

，而為史末資首相勉強阻止了的，即以對日宣戰的議案看來，亦是以六十票對四十九票，所勉強通過，在野黨的指導者馬蘭博士，最近在議會中的演說有謂：

「日本對於南非的威脅，這是因為南非站在同盟國方面，如果退出戰團，則就毋用担心了，日本對於非交戰國的南非聯邦，不求何物。」
南非聯邦的動搖，乃為顯然的事實，是頗堪注意的。

× × ×
至於加拿大則因地理環境的方便，更形接近美國了，最近允承美國通過加拿大建築阿拉斯加公路，這不僅是軍事與經濟之對美依存所使然，實亦為精神傾向所使然的。

除了上述的自治領之外，其以異民族為主



·裝時行流人國英的中傳宣戰氣轟·

× × ×
度等則
為何如
呢？
英國對
於印度
絕對保
持支配
者的權
威，十
數萬的
在印英
人，得
以支配
三億五
千萬的
印人達
二世紀

者，是在大砲與經濟力之後，倘有精神上的威武，而分離統治政策，放任現狀政策，與文化的帝國主義三者，不僅是英國，實為歐美的殖民政策的根本原則，而都是以保持權威為重大目標的。

羅馬的統治原理的分離統治政策，在印度已應用得成為典型的了，因新憲法而促使土侯國與英領印度的對立，巧妙利用印度教徒與回教徒的衝突，均為其代表的事例，擬統治而使之分離的原則，是頗有效果了，離開被治者而使之必然地發生對立與紛爭，是提高統治者權威的絕對的途徑，以印度兵抑制了印度人的獨立，同時採取放任現狀政策，對於與英國本身利害無關的政治以外的民俗，信仰，與行動等，並不加以何等干涉，以避免無謂摩擦，與激成其反感為目標，而藉以維持統治者的權威與尊嚴，他方面又進行文化侵略，掩護於人道主義之偽裝下，而強化其支配者的權威，此種三管齊下的殖民政策，使三億五千萬人口的印度，甘心於少數英人的驅使，而努力於帝國的繁榮。

然而二次大戰的發展，使支配者的權威受到了深刻的影響，歐戰的失脚與遠東的節節敗退，使英國的權威墮地，而印度人民亦因此而燃起了獨立希望的炬火，曾記星嘉坡陷落以後以國民會議派為中心的印度獨立運動，大事活動了，國民會議派的指導者尼赫魯，明白表示希望獲得完全獨立的態度，吾人曾見以親印著稱，而與首相邱吉爾為政敵的英國左翼指導者克里浦斯，受命為赴英特使，而派遣至印度，而亦乘興而往，敗興而返，微溫的懷柔政策，以及欺瞞的口惠，已不足以抑制澎湃的印度獨立運動的氣運，支配者的權威，已屬根本動搖了。印度的運命，實在亦是埃及，巴勒斯坦與伊拉克等的命運，英國在此等回教地域勢力的衰微，早

晚是會實現的，這不過是空間與時間上的方便問題而已，要之，印度的獨立，則對於英帝國的崩潰，確實加以決定的打擊了。

今日，第二次大戰尚在進行之中，其最後的結

果，吾人雖不敢武斷地加以論斷，然而今日的現實，已如上述，英帝國在其次大戰的過程中，惟有日趨沒落與崩潰而已。

英國賴以維持其歷史光榮的軍事的，經濟的，以及精神的紐帶，已陷於危境，歷歷於吾人目前者

，乃為澳洲與新西蘭的孤立，印度則已向著獨立行進，南非聯邦亦已顯示了游離的狀態，而加拿大則行將合併於美國了。

在第二次大戰的今日，正是大英帝國的空前危機，亦為世界史的決定的轉回點。

德人眼中的 英國·人·評·價

近代的英國人，乃由盎格羅薩克森人，克勒特人，以及少數的諾曼人混合而成。今日政治上與經濟上的中堅份子，實為盎格羅薩克森人，克勒特人多數是較貧苦的農工。

盎格羅薩克森人和克勒特的差別，大致前者身軀高大，髮色黃，人多沈慎，寡言，呆直；後者則相反，身材短小，髮色黑，人多活潑，善談，機警。英國政治上的人物，如鮑爾溫 Baldwin 是盎格羅薩克森人，魯意喬治 Lloyd George 是克勒特人，兩人的特性恰好各為上述諸性的代表。

我們毋容諱言，造成英國人過去的優越的地位，得力於他們的民族性居多。任何事業，一人英人的掌握中，開始雖無赫赫之功，然歷時稍久，便可發現巨大的成績。這是因為他們對於工作富有開展的能力，具有縝密的心思；他們對於生活是很有遠見的心；他們對於權力，是自尊自愛，實際主義者，他們對於權力，是自尊自

大的貪慾者，無論在國內的一塊土地，或者在國外的海權和殖民地，他們都努力以求。他們的秉性上有些兒迂緩。如果老法也能同樣的做，他們真喜歡守舊，極不願去改變方法的。

但是，英國人最大的特點，若加以揄揚的話，便是他們具有果敢和堅毅的精神，他們一旦探定目標，雖一時刻，亦不放鬆，他們不惜用盡方法達到這一目標。英人常有 *It must be through* 之語，深可表示其自信的心理，和堅忍的性格了。

從軍事心理學的觀點上研究，英國人並沒有法國人的懷疑主義，他們對於生死存亡的鬥爭，常用堅決的毅力去幹，在過去的歷史上，他們是成功的。

第一個英國兵士，雖然好像迂緩，但他顯示着同樣的堅定決心。在

一九一七年的歐戰中，當時因為俄軍的崩潰，法軍的叛進行為，義大利的失敗，加上德國兇猛無限制潛艇政策的實施，協約軍正開始呈現萎弱，英國兵士，實為他們的中流砥柱。

英國民族是這樣的想着：所謂敵人，並不是兵士個人而為這個民族加上它的整個環境，包括軍事的，政治經濟的，心理的……他們以這種態度實施於殖民地的征服，實施於戰爭。那和軍事配合一起的食糧封鎖戰，經濟毀滅戰，神經宣傳戰，都是英國人所發明的。英人就運用這些戰爭方法，屢次奏着凱旋之歌。

不過，英人在大規模軍事行動上，從未表現過特殊才具。第一次世界大戰時，馮恩一役，英軍本可在德軍右翼僻徑登陸，而在德軍第一第二兩軍間，發動一個極快的奇擊，可是他

們太迂緩了。在一片原野上，自由運用流動性的部隊，以極快的方式，開始即謀戰術上的成功，這一種戰略，英國的將官往往是失敗的。

英國兵在戰場上，不能夠做過度的工作，他們的待遇無異一個紳士，必需安適和良好的給養。軍事上的榮譽他們不感到十分興趣。

對於侵襲英倫的戰爭，當然，英人在被迫逐漸後退之際，定必舉國一致，以勇敢的決心，頑強地，傾其全力應戰的。可是英人是否力能應付饑饉？却是一個問題。幾世紀以來，他們在物質上養尊處優，習於享受，一旦遭逢飢荒（上次大戰時，除了食糧券外，英人並未遇到真正的飢荒），恐將難以應付了。英人中一部分熱心愛國的人或能忍受這種痛苦，但其餘的多數人難免不發生反感，不願再作戰下去了。德國始終要攻擊這個傲慢的外表上看似無敵的國家的，那末，考慮這樣的方法，使它自然而然地趨於崩潰之途吧。

一個未知的南方大陸

在世界六大洲之中，發見最遲的乃為澳洲，而澳洲大陸的存在，直至十七世紀中葉始能在科學上加以承認，這剛是哥倫布發見美洲大陸以後約一百五十年。

不過歐洲人很久就憧憬着南方當有一個未知的大陸存在着。這以西曆四十年頃的地圖，即可明白，而在南方繪有一個形狀不同的南方大陸。歐洲人對於南方大陸的夢想，亦由此可知，不過在這長時期中，却始終沒有實地去探險。

至於引起對於這個未見的南方大

澳洲是怎樣的發見的？

起人



陸的探險動機，則是由於哥倫布發見了美洲大陸，亦即一四九二年之後，可是當時在美洲新大陸所傳至歐洲的消息，頗多悲慘的報道。例如白人居住處時受蠻人襲擊，慘死者極多，氣候酷熱，惡疫流行，並有食人的野獸，這種種的恐怖，實足以塞歐洲人物資的貪心，然當時印度及南洋羣島一帶，則已在歐洲強國的控制之下，成了豐富的寶國，於是又誘發了人們憧憬之心，十七世紀中葉，這個古來相傳的未知的南方大陸，漸為一般人所關心了。

塔斯曼的探險

起先亦有曾至南方大陸的傳說，如

西歷一五〇三年時，有一個法國人擬到印度，中途為暴風所襲，就在不知名的大陸——坦拉·印壳尼他（Terra Incognita 未知之國的意思）登岸

了，但這不是澳洲，後來始知為馬達加斯加島，更與此同時，一個西班牙人也傳發見了大致為南方大陸的新島其後，也被斷為是馬達加斯加島的誤認。此後百餘年，有一個荷蘭人米哈爾托依（J. Halow）者，搭船繞好望南擬至爪哇，因方向偏南，到達了一個無人的海岸，於是他樹立了一個繫以錫器的木棒，作為此土地已屬荷蘭的標識，惟當時關於南方大陸的存在，尙屬夢想。其後始知其樹立標識處，乃為今日澳洲之西海岸。

至於確實知道澳洲之存在，乃為亞培爾·塔斯曼（A. Tasmal）探險以後；在澳洲新大陸的發見史上，他的功績是極大的。

蓋當時的荷印總督為伐恩·台敏，是一個野心極大的人，他對於南方大陸的探險，躍躍欲試，這自然是想擴大荷蘭的版圖，以便獨占富源。

在世界探險史上具有不朽盛名的許多航海家，促起其冒險心而完成探險目的者，都是由於追求金銀與香料，也可以說完全是由於物資慾的憧憬，使哥倫布完成發見美洲的功績的，是金島的幻影，使麥哲倫完成橫渡太平洋的偉舉者，亦不外乎對於香料島的無限慾望，故塔斯曼的探險，當亦非例外了。

當時的總督伐恩·台敏，將這個巨大任務交給亞培爾·塔斯曼了，塔

斯曼本來是荷屬東印度公司的低級職員，很早就航行於印度，轉輾於爪哇與摩鹿加之間，因當局賞識其能耐，故曾受命作位於日本東方的一個金島的探險，遂成為南方大陸探險的人物。

暗中摸索

一六四二年八月十日，亞培爾·塔斯曼率領了塞哈恩與海姆斯凱爾克兩船而出發了，首先到達馬達加斯加東方的一個小島，在這裏充分準備了食糧與飲料，並休養一個月，十月六日，遂向未知的南海進發了。當時海姆斯凱爾克的船員為六十人塞哈恩的船員為四十人，兩船共為百人。

塔斯曼一行儘向南方，寒氣漸迫，雪·霰·霧不斷襲來，並見海豹出沒，當推知已近南冰洋。日以繼夜地守望着，然而一無陸地的影跡，當時並約定首先發見陸地者，得有賞金及麥酒，然而儘向前進，唯有茫茫大海與陰暗的天空。

當時塔斯曼，覺得一味向南方，並非善策，乃決心沿着南緯四十四度之線而東航了，彼等出發以來，業已一月，一無所獲，且不料向東航以後，二星期依然不見陸地的影跡。

塔斯馬尼亞至新西蘭

當然他們是很感失望的，可是在

一六四二年十一月二十九日午後四時，他們却發現了一塊陸地了，塔斯曼認為這陸地是南方大陸的一部，故以總督之名而名之為伐恩·台敏斯蘭。但這並不是今日的澳洲大陸，實為位於其南方的塔斯馬尼亞島。

十二月二日，塔斯曼與船員擬向此陸地登岸，然天氣惡劣，浪濤極大，不能下小艇，正感困難，而當時却有一個船員，手持繫有荷蘭旗之竹竿躍入海中，游向陸地，將旗竿樹立於海邊，重又返船，於是告一段落。

彼等沿此陸地之周圍航行，然始終找不到一個可以碇泊的適當地點，乃更向東行。

十二月十八日，彼等又發見陸地了，此島之海岸，比塔斯馬尼亞更為危險，島內則高山重疊，此島則為今日之新西蘭，荷蘭人雖想與島上之土人進行交易，而一近岸邊，土人却頓時消失不見，有時土人亦操木舟近彼等之船邊，而並無加害彼等之情形。

然而有一天，塞哈恩之小艇回返本船時，突受土人木舟隊猛烈的攻擊，有三人為土人棍棒所毆傷，另有數人負傷，當時海姆斯凱爾他就立即發槍擊沉土人木舟數艘，於是土人驚惶逃逸，受傷之船員，歸海姆斯凱爾他號，翌日有數人死亡。

塔斯曼因不願與土人作無益之爭，遂駛離該島。同時將此發生悲劇的

海灣，命名為塔斯曼灣，然而這個他所認為海灣的地方，並非海灣，而是將新西蘭劃分南北的海峽，其後因英國探險家科克經過此處而證明其為海峽，此即今日之科克海峽。

澳洲西北岸的探險

塔斯曼，維科

克海峽後，一直向北，翌年一月六日，發見斯里·金俄斯島，更抵達東加羣島，該島的土人們，操舟來會，荷蘭人將鏡與小刀投入海中，土人入海取之，其容易若探囊取物，塔斯曼即以此種方法與東加島之土人行進交易。

塔斯曼舉瘦瘠的雛雞，指其胃袋，土人們知其意，即運來大批食物，又示以空杯而作飲水狀，土人即教以有水之處，後來土人們也就敢登荷蘭船之甲板。

此後，塔斯曼又會到斐濟羣島，發見了沙羅門羣島，更經數月，達新幾內亞之北岸，當時誤認此為南方之大陸之一部，登岸後各處試探，唯一帶荒涼之地，除椰子，棕櫚及土人們之外，無處可見金銀，於是乃放棄此地而歸回爪哇了，他因了此次的探險，對於新大陸的全貌。雖未完全明白，然而獲得一個輪廓了。

一六四四年塔斯曼復受命組織新探險隊，此次他率領三個船隻，而擬航行澳洲之北岸，他又一直向南，出

法蘭西海外領土

在英美有計劃行動下岌岌可危

自從英軍在馬達加斯加島登陸後，接着即有美國干涉馬丁尼克島的事情發生，兩相呼應，如出一轍，可知英美對法國海外領土問題，曾有重要的協商，而採取一致的步驟。英方各報對此早有暗示，謂前次美馬歇爾參謀總長訪英之際，即有計劃奪取法國全部海外領土之決定。又如美國開始自馬丁尼克島交涉之前，倫敦「泰晤士報」即載稱：英軍佔領馬達加斯加島，乃為美參謀總長馬歇爾訪英之最初成果。英國最近又頻傳德法間進行交涉，以為其攻佔法屬西非並加爾事前的煙幕，因為最近英方新聞報道，咸謂英美之銳鋒，應轉向達加爾，並將其戰略之重要性，大書特書。

英國對於法屬西非的達加爾港的野心，已非一日，因達加爾於開拓橫斷撒哈拉沙漠，至北非之交通路上為重要根據地，自此處可與法屬赤道非洲聯絡，故最近若聯絡喀麥隆之德瓦拉特，與蘇丹之加爾多姆之通路完成後，而能經此輸送援軍至埃及及近東

方面，為此，確保通往法領麥克隆之交通路，於英美方面極為重要，故英國實有攻佔的可能，一九四〇年九月聯合特戈爾軍隊進攻未果，現英方已對達加爾開始作攻略上之宣傳，預料最近必將有所行動。

同時，另一方面，美國對於加勒比安海法屬島的堅決要求，其性質足以變更西半球法屬島的法理地位。觀乎英美方面種種有計劃的行動，可知法國海外領土皆岌岌可危。

按法國海外領土，極其廣大，除英國外，世無其匹，故今將其海外領土，列舉於下：

阿爾及利亞 位於摩洛哥的東面，為法國最重要的殖民地，人口有七百二十三萬四千七百人，面積有二百二十四萬九千九百餘方公里，住於此地的歐人有九十二萬餘，為阿非利加洲中除南非外歐人最多之地。農產發達，盛產麥類，玉蜀黍，煙草等，貿易亦發達，以對法為主。首邑為阿爾及爾，亦為阿爾及利亞主要都市，人口有二十六萬四千二百三十六人，且為法國之軍港。其他都市有阿蘭，人口有二十萬六千七百七十一人。君士坦丁，人口有十一萬三千七百七十七人。

突尼斯 在阿爾及利亞之東，為法之保護國，人口有二百六十萬八千三百十三人，面積有十二萬五千一百三十餘方公里，義人在此者有九萬餘人

塔摩爾海，遂抵達以哈爾托俄所發見的澳洲西岸。

而他對於此等地方探查以後，感覺並無多大希望，故不多時，他就對新大陸的探險，打斷了以前的熱望。

由於塔斯曼所發見的，乃為澳洲的北部及西部，而東海岸則始終未曾發見，及至一六五三年時，他亦辭去了荷屬東印度公司的職務而他去，此後就沒有了關於他的消息。

科克發見東海岸

澳洲的豐富是在東海岸

而東海岸是由塔斯曼探險後，約經百餘年，而為英國探險家科克所發見的。當時乃為一七七〇年，在南方大陸的澳洲的東海岸樹立了英國的國旗。

在東岸的荷蘭勢力，日趨沒落的過程中，代之而起的乃為英國勢力的膨脹，澳洲之為英國為得，是以科克之澳洲探險為契機，更在南洋一帶，各國勢力之消長中，整個澳洲漸入於英國的掌握之中。

這個有名的英國探險家科克，是生於一七二八年，十六歲時即過海上生活而從事貿易，當一七五六年七年戰爭時入伍從軍，投身於英國海軍，任小艦的艦長，因橫渡大西洋抵達美洲大陸，至迴航聖羅倫斯河而轟傳一時。戰後之科克，一度為北美方面新領土水道的測量員，一七六八年，他

又担任了皇家協會派送太平洋去的天文觀測隊的司令官，寄身於三百七十噸的三帆船印台伐號，而作波濤萬里的旅行。

他初達太平洋上的塔西基島以後，天文學者即在此處着手觀測天文，而科克則對於周圍一帶的羣島作探險旅行了，今日的索利丹羣島，就是由他所命名的。

科克又自索利丹羣島到達新西蘭，其探險的結果，始知此非南方大陸之一部，而為南北二分的島嶼。

當時他亦經過科克海峽的，科克又到達了以前塔斯曼所發見的南方大陸而向西，近達塔斯馬尼亞島之北端，又轉舵向北。

如此於一七七〇年四月二十日，忽有一連串的低低的陵丘，出現在彼等的眼前，然因波浪極高，不容易登陸，彼等乃揀一風平浪靜的海灣進港，此乃今日的布塔尼灣，如此，澳洲的東海岸，遂因科克而介紹於文化世界了。

科克在當時之航海者中，聲名極佳，世人對之，絕無惡評，科克後因北太平洋之探險而於夏威夷島。

此後澳洲就成為了英國囚人的流刑地，一七八八年有七百五十名囚人在澳洲登陸後，即成了澳洲殖民地的基礎，此後純為殖民記錄了，經六期殖民之變遷而至於今日，此次大戰後，使澳洲將有若何變化，則得待之於他日。

。物產多麥類，粟、椰子等燐礦更著，其首邑亦名突尼斯，人口有二十一萬九千五百七十八人，為地中海之著名港埠，其北有比塞大，為法國海軍根據地。

摩洛哥

是專制王國，自一九一二年，法摩條約訂結遂為法之保護國，人口有六百二十九萬六千二百二人，面積有四十一萬五千餘方公里，土地肥沃，農牧均盛，產小麥大麥豆類等農產及牛羊等家畜，首府為拉巴特，瀾大西洋岸，人口有八萬三千六百九十八人，主要都市有卡薩布蘭卡，亦濱於大西洋岸，人口有二十五萬八千五百六十七人。

西非洲

法屬西非洲，占非洲西部之大部，包括撒哈拉沙漠之大部，與新幾內亞及大西洋岸之數地，人口有一千四百九十四萬四千八百三十人，面積共四百七十萬一千五百七十五萬餘方公里，主要都市為達喀爾，人口有十萬人，位於其內加爾之佛得角南岸，為一特別區域，法西非總督居此，且為法之海軍根據地，亦為法在西非之第一要地。

赤道非洲

即舊稱之法屬剛果，地位適當赤道之下，其下又分作得，烏班及沙立，中央剛果，加達四區，面積共有二百四十八萬五千七百三十餘方公里，主要都市為布拉沙維耳，位剛果河下游貿易甚盛。

馬達加斯加 位非洲東南印度洋中，隔莫三鼻給海峽，與大陸相對，面積約五十九萬二千餘方公里，人口有三百七十九萬七千七百三十六人，為世界第四大島，全島以農牧礦為主產，產砂糖，石墨頗有名，首邑為塔那那里瓦，人口有十一萬九千八百二十三人。（但該島已於五月四日被英軍佔領）

留尼汪島

在馬達加斯加島東方，為法國直轄之火山島，面積有二千五百二十二方公里，人口有二十萬八千八百五十八人，法人佔十九萬四千餘，我華僑亦有二千二百餘人，出產以砂糖為大宗，主要都市為聖達尼昂，人口有三萬七百六十二人。

索馬里蘭

位臨紅海之口，面積約二萬三千餘方公里，人口有四萬六千三百九十一人，以咖啡、象牙、皮革等為主產，首邑為吉布蒂，前臨塔求拉灣，與亞丁遙對，為形勝良港。

印度領

法繼而英至印度，嘗與英人爭雄，勢遂不振。一八一四年，兩國締約，法國得殘存之地五區，為本地坎利，成德拉哥，馬赫，雅那汪，開利開兒，面積共約五百九十四方公里，人口有三十萬三千五百九十九人。

印度支那

位印度支那半島東部，人口有二千三百二十五萬人，面積有七十四萬一千二百五十方公里。

撒拔威及喀麥隆兩島 人口約一千九百三十六萬，面積有二百四十一方公里，喀麥隆在第一次歐戰後乃德屬地，後始歸法代管。

庫爾達魯布島 (即西印度諸島) 人口約三十萬七千九百九十三人，面積有一千七百七十七餘方公里，主要都市為巴斯鐵兒，人口約一萬三千六百三十八人。

馬丁尼克島 人口約二十四萬六千七百七十二人，面積約九百八十七方公里，主要都市為佛多·佛蘭斯，人口有五萬二千五十一人。

圭亞那 該地自一八八五年以後，

法人以之為流放罪犯之所，面積有八萬八千二百四十餘方公里，人口有三萬八千七百六十六人，黑人居多，首邑為開雲，約一萬一千七百四十人。

紐克里多里亞 位於太平洋，但去法之本國太遠，故不足有為，人口有五萬三千三百四十五人，面積有一萬八千二百四十三餘方公里。(已為美佔領)。

阿塞阿里阿 為法之殖民地，人口有四萬三千九百六十二人，面積有四千餘方公里。(為蘇塞帖及塔羣兩島合成)。

紐赫布里底羣島 位於太平洋，

為美法共管地，人口有四萬三千人，面積有一萬三千二百三十餘方公里，主要都市為薄托威那，人口有一千二百人。

敘利亞及黎巴嫩 位於亞洲，為法之代管地，人口有三百七十七萬八千五百人，面積有十一萬一千六百五十三方公里，主要都市為貝魯特，人口有十六萬一千九百四十七人，及達馬士革人口有二十二萬(但敘利亞已為英佔領)。

加魯美 人口有二百六十一萬六千三百一十一人，面積有四十三萬一千二百二十餘公里，主要都市為雅威帖，

人口有六千一百九十人。
多哥 介於荷美黃金海岸間，其東部今歸法代管，面積有五萬六千一百六十九方公里，人口約七十六萬人，產木材，椰子等，主要都市為羅美，人口有一萬三千人。

綜觀上述，可知法蘭西仍有極廣漠的海外領土，而這些海外領土，資源的出產又極為豐富，所以法國如果將這些領土，借與德國使用，則德國更可因地利的便利，攻擊英美，因此英美自顧伐爾上台之後，即感極度恐慌，英美之以先下手為強而佔據法領，也就在此。

戈·培·爾·的·辦·公·室

從早上八點鐘起，戈培爾，這納粹第四戰線的總指揮已早到了他的辦公室，略飲一些咖啡後，即開始計劃着一天的廣播節目和宣傳大綱。接着就有許多的外賓和記者來訪問，他一一的予以招待，表示着十分的歡迎。在德國外國記者和貴賓們，是受到相當優待的，他們可以住華貴的旅館，吃普通一般人所不能吃到的東西，而

且有時還可以免費乘車，一切的享受和接待，有賓至如歸，使人樂不思蜀之感。在戰時德國的許多機關中，對於辦公費及人員的開支，都很節省，唯有對於宣傳部的外賓招待費，却不很吝惜，因為這不但足以表示她的大國風度；同時，亦可說這是她第四戰線上的一種新戰術。

如上所說，在戈培爾所指揮下的第四戰線，其範圍廣泛，內容繁複，實使入難於捉摸；但約略說來，則可分為下面的幾類：①新聞及書報雜誌的發行與統制；②廣播事業的管理和推進；③外賓的招待與聯絡；④學校的開設及其他文化事業之發展；⑤戲劇與電影之審定與編採。在這五類的中間，雖然性質上似乎有些分別，但其精神和行進的步驟，則完全一致和互相聯繫着。即以德國的國策和納粹主義為其唯一的中心，如有違反了這

中心思想的，即須受宣傳部的嚴厲處分，正像軍隊中的兵士們之須受軍法的制裁一樣，絕沒有寬容或用情的地方。

這裏得特別提出來說的，即戰時德國的電影、戲劇，與音樂歌唱等，已完全走上了一條新的藝術之路上去，即它以培植國族思想，和鼓勵青年向前奮鬥為其唯一的作風，一切均以粗線條及堅強的風格來構成其內容，好萊塢式的那大腿脂粉與女人酗酒的歌舞愛情片，已

展了。

早為一般觀衆所屏棄，同時亦為德國宣傳部所嚴禁。至於文學和小說等，也同樣的脫離了那舊的浪漫主義色彩，而傾向到一種新的寫實主義方面去，短小精勁的報告文學之得在德國普遍流行，即其很好的明證。這正說明了德國人民的新生和向上。

有人說，戈培爾辦公室對德國的供獻，國內多於海外，這話不無相當的理由，但現在得注意，他已向外發展了。

在太平洋戰爭中，南洋的豐富物產，常被人們討論着，南洋物產中，最重要的是錫、橡皮、石油。

橡皮應用於汽車工業與其他工業以及日常用途，石油的能作機械的原動力，這些都是為我們所熟知的，只有「錫」，一般人往往不能明白它的重要性，因為我們現在的日常生活中，好像應用到錫的地方不多，但是在工業發達的國家，是不能缺少這一種原料的。

錫的歷史很長，人類有史以前，從石器時代以後，就是青銅時代，所謂「青銅」，就是銅和錫的合金，由於青銅的發明，人類歷史才進入文明的階段，這可見錫和人類文化的關係，但是後來鐵發見以後，錫的用途就失去他的重要性。

錫的來源，是從錫石中煉出的，錫石的成分是錳化錫，多作粒狀砂礫狀，褐色和石英同產在花岗岩粘板岩的鑛脈中。

錫是東亞的主要鑛產，全世界所用的錫，大部由東亞供給，在中國西南各省，很有錫礦。在南洋的產地，是馬來半島，蘇門答臘等地。

錫的性質，硬於鉛而黏韌，易融解，搥之可成薄片。

他最大的特點，是空氣中和水中不會生銹，就是遇到酸性的溶液，如醋，檸檬油等，或是有腐蝕的東西，

東亞特產物·錫的常識

如石炭之類，都不易生銹。雖則金銀也有同樣的性質，但因出產稀少，不能大量使用。

錫因具有上述的特性，所以它的用途很廣，尤其是近代工業興起後，錫更佔着重要的位置。它可以製造包裹的器具，鍍在薄鐵皮上，就成馬口鐵，又有許多化學儀器，蒸發盆，蒸溜器等，都必須用錫來製造。

錫在近代人類生活上最大的貢獻，就是可以製造保護食物的罐頭。有人說拿破崙的失敗，是因為軍糧的不能接濟，如果那時有罐頭食物就不會失敗了。

用錫製罐去保存食物，是一個英國人在一八一〇年發明的，直到一八

六〇年，才被普遍的應用，後來屢經改良，錫罐的製造，日益精良，保存食物的功效，更為耐久，因此解決了食物不能長久保存的困難，這在人類生活史上，是一個劃時代的進步。試想在成干成萬在戰場上作戰的兵士，不是靠了錫罐的功用，而能得到豐富的食品嗎？我們能在冬日吃到夏令的新鮮果品，和數萬里外的珍異食物，不全是錫的功用嗎？

世界上錫的產額很有限，據專家的統計現在全世界錫的蘊藏量，只足夠供給全世界的千年應用。用錫最多的是美國，全世界出產的錫的一半，是給美國用去的，但是他本國的出產極少，大部份需靠外國供給的，失去

了南洋錫的供給當然會引起了他極大的恐慌。

至於全世界錫礦用完後，用什麼方法去補救，這確是一個很具興趣的問題，據科學家的研究，這可以由海水中去提煉錫質的，不論金、銀、銅、鐵、錫、鉛等都可從海水中提出，這是化學家研究的結果，他們證明極大需要的數量金屬氯化物，都可由海水中提出，錫當然是不生問題的。

我們用以裝食物的罐頭，並不是用純錫製成，是用鐵皮製成的，只在裏層塗一些錫而已。

今次世界大戰爆發後，錫價飛漲，中國迷信用的錫箔，幾乎同以前的金箔一樣貴，我們爲了迷信，而任意浪費這種寶貴的物质，真是非常可惜的。在提倡節約的今天，這一種惡習非加以改掉不可。

中，尋找相當的代用品。

此次世界大戰中，機械化部隊發揮了最大的效能，而機械化部隊所需要之原料，除鋼鐵和汽油之外，就要推橡皮爲最重要，由於這個原因，現在各國對於橡皮製造業，都非常注意。有許多國家，對於橡皮製造的原料——樹膠——已經認爲軍用品而加以統制，目前各種橡皮製造品的價格騰貴，也是受了這種影響。但是製造橡皮的樹膠是熱帶產物，東亞的南洋羣島，和非洲南美等處，是出產最多的地方，荷印的重要性，樹膠和汽油的生產量鉅大，也是一個主要的因素。在此科學發展的今日，因爲各國的地理關係，有許多國家不能充分得到樹膠，以製造橡皮，也就不得不別謀途徑，在其他植物

品代替的膠橡

孫坦史

維織的長優有含

亞發現 在西伯利

報」記者也至南根幸致歷史博物館訪問，由該館植物部職員喬洽夫氏之說明，始知此植物產於亞洲東部，爲蔓延之草本植物，其葉類似普通之牽牛花，花長三英寸，每個花蕊長半英寸，尋常皆有莖塊，此種植物確能產生樹膠，苟能從事種植，則將來之樹膠，可不必求之於熱帶。

自此項植物能製樹膠之說發明後，已頗引起一般人之研究，現此項植物，不僅西伯利亞一地，即吉林黑龍江等省，以及華北地方，亦

各國人民的特性

法文「伊列報」副刊，曾載關於各國人民的特性一文，內容雖不無偏見，然亦有偏到之處，頗含幽默意味，特錄之以饜讀者。

一個義大利人，等於陰謀家，

三義意大利人，等於賭博。

一個法國西人，等於一個風流鬼。

兩個法國西人，等於一場罵罵。

三個法國西人，等於合資企業。

一個美利堅人，等於偵探。

兩個美利堅人，等於不懼世事的紳士。

三個美利堅人，等於流浪科學家。

皆有出產，故其價值，將視將來生產量之多寡而加以斷定。近據中外文獻所載，略云摩摩爲生於原野之多年蔓生草，於春間四月頃發生，七八月開花，至九月十月結實，切斷其葉莖根，則湧出多量白汁，爾雅在二千年前已載有斷之有白汁，可啜之云云。其嫩芽自昔即供食用，故其種子漿汁所製成之膠，亦無毒無害，秋實結莢，成熟裂開，則飛出帶有柔軟白絨的輕薄子粒，土人採取其絨，或用以代棉，或用作坐褥，似尙屬最近之事，但

在棉花自印度移入中國以前，此絨之輕而暖，似較棉爲尤佳云云。考諸我國古籍所載，我國古幽州即產此物，而所謂古幽州也者，即今之滿洲，可見這項植物。在滿洲亦屬一種特產，並且其子粒圓；大如豆，未熟時作青色，成熟後作赤色，頗富油質，食之使陰陽壯壯，可保長壽，較之何首烏冬虫夏草爲尤勝，依此而論，此項植物，不僅可製樹膠，且可作爲輔品，今發現此項植物可製樹膠，係用子粒榨取漿汁製造。至製造的方法，也很

一個俄羅斯人，等於天才，

兩個俄羅斯人，等於吵鬧，

三個俄羅斯人，等於擾亂，

一個德意志人，等於一個學者，

兩個德意志人，等於一個啤酒場，

三個德意志人，等於科學戰場，

一個猶太人，等於舊衣箱，

兩個猶太人，等於一個銀行，

三個猶太人，等於法蘭西研究院，

四個猶太人，等於一個可憐的村落。

一個中國人，等於無，

兩個中國人，等於鴉片，(裝得互相推諉。)

三個中國人，等於鴉片，(傾軋自顧自)

四個中國人，等於一場雀戰，(亂)

簡單，惟尙未據發表耳。聞日本方面，有一部份化學家，曾往滿洲採集此項植物，試驗製膠方法，成績頗爲良好，且成本既廉，尙有其他

生理學家告訴你 人們的感覺性

除了你早已知的五覺，視覺，聽覺，味覺，嗅覺和觸覺外，生理學家告訴你還有六種知覺，這是你不知道的。溫度覺，你的身體內約有三〇〇〇〇的細小點，這是用作感覺溫暖的，約二五〇〇〇〇的細小點是用作感覺冷的，當你感覺熱(不是暖)，兩種感覺是同時的作用，當皮膚溫度升起，暖覺小點受刺激，而你感覺暖的愉快，把你的手掌貼在面上，手便覺冷，按在耳上，手便感覺着熱。

平行覺，耳部的半圓形管是担任這種感覺，這使到你步行時不會有搖擺說謊之感，把你的頭部伸向着傘的手柄，它的尖端是貼近地板，當你沿着傘而行，環繞了數次，然後在地板上直行，也許你會倒在地板上，因副產物，如餅食糞膏等等，仍可供人利用，故現在已着手大規模種植，使其生產量增多，那在將來橡皮工業上，當有另一番重大改革了。

你的不習慣的耳管，已旋轉，而投棄了平行的感覺。飢覺，在飢餓時而發生，中心點是胃部壁的強烈收縮。肌覺，當你舉起一件物，由你的肌肉而傳達于腦部，你可以判斷這物質的重量，當你判斷某一目的物的距離，是由你眼球肌肉焦點的收縮，而使你感覺這物體的距離，當你在足球場上的呼叫，喉頭肌肉的收縮，這會告訴你較吹口時的區別。痛覺，這是更易解釋，當你的手部是受到刺激時，你一定覺痛，牙痛你也許是常試過了。渴覺，這感覺可能的成爲很痛苦，假如是不滿足，但你可飲一杯水，注滿入靜脈內。滿足渴的感覺。

一、泰國的邊境地理

泰國舊稱暹羅，位於亞洲東南部，其西南陸地，與英屬馬來半島相接，構成太平洋與印度洋的分水嶺，西北英屬緬甸，東北與法屬越南相接，南暹羅屬緬甸，民族由泰族，老族，堪民族所組成，向泰族則居於領導地位，全國面積計五八〇〇〇〇方公里，人口約八五〇〇〇〇〇人。

境內的地勢，中部為一高地平原，東北境隔湄公河與老撾遙遙相望，越南鄰接泰國的邊界，是老撾和東埔寨，這是兩個原來獨立的小王國，當泰國在盛強時代，曾經列入版圖，一八八五年法吞越南後，旋即向泰國要求割湄公河東岸之地，泰國無法，祇得將該地劃為中立區域，嗣後法國尚嫌不足，索性將湄公河東岸東埔寨，老撾佔為己有，去年春季泰越糾紛的原因，便是算清這一筆舊賬，結果在日本的協助下，總算收回了湄公河西岸的一部份土地。

老族所居的區域，在泰國的東北部，這一部的邊境以湄公河為界，與老撾一水相隔，中心的都市是戰場，東南部份和東埔寨交通的區域，華人習稱為東勢，它有兩個部份，沿海的叫做尖竹汶，偏處一隅，和泰京盤京間的交通全恃航運，另一部份是北真和亞蘭，亞蘭有鐵道通盤谷，僅需時七八小時，從盤谷向東，是一片大平原，中間被北柳河和湄公河隔絕，成為西個平原，遠在拉馬王朝沒有統一泰國之前，這裏是泰越間各小王國的必爭之地，但现在却不見重要了。

再自盤谷向北，從清邁起一直到馬來半島的中部泰國大部份的國境都與英屬緬甸及馬來亞水陸相接，泰馬接壤處有一條國際鐵路通到新加坡，這條鐵道是泰國對外交通的命脈，泰國的主要物產，都出在泰馬的邊境，此區是泰國民族文化的發祥地，

是全國最豐庶的一個區域。

泰國和英屬馬來接壤的重要地區是宋卡，合艾，普吉和董里，其次是洛坤，再其次便是克拉地峽了，馬來鄰接泰國的一帶地方，原來亦是泰國的領土，這裏是樹膠和錫的產地，但資本都是屬於英國人的，根據英泰條約，此地列為不設防地帶。

自泰國通到緬甸的邊境，從北到南，幾乎給一條余他翁山脈所阻，此山脈是印度支那半島的脊背

泰國透視



亞洲東南新形勢

，河流缺乏之，公路的建設更談不到，自此地對外的交通，祇靠幾條狹窄的羊腸小徑，從地理情形看來，泰國邊境四處受敵，要不是與友邦共同堅守，以泰國兵力的薄弱，它是無法抗拒來自任何一方的侵略的。

二、英法的緩衝地帶

因這緣故，泰國雖在英法帝國主義變重壓迫下，而猶能保持其領土主權的完整成為東亞僅有的三個獨立國家的一個，但它到底脫離不了「半殖民地」的地位。

泰國為什麼要給別人加上這個「半殖民地」的頭銜呢？我且先敘述一般列強壓迫泰國的簡史。

從歷史上講，泰國與中國頗有淵源，構成現在暹羅人口主要部分的是泰伊民族，當中國盛唐之初，約當公歷六五〇年的時候，泰伊族的祖先建南詔國於中國滇南境內，至一二五四年，成吉思汗統一中國，南詔國也為蒙古人所族，泰伊族乃被迫遷入泰國，約在十三世紀的末期，征服土著，建立暹羅國到了一七七〇年，有個名叫鄭昭的華人，統一了泰國，泰國在強盛時代，它的領土據有今日英屬馬來來的吉打，霹靂，吉靈丹等地。這是泰國近代史的開端，鄭昭的令甥拉馬第一，是泰國今朝的始祖，泰國累代的朝貢中國，不是沒有原因的。

在十八世紀的末期，泰國為一高度封建社會的國家，實施極端的專制政治，連貿易亦為國王所獨占，以充王室的財庫，人民不事生產，實行一夫多妻制，文化甚是落後，十九世紀的上半期，西方列強先後侵入東亞，鴉片之戰打開了中國的門戶，中國既不幸而遭受列強帝國主義的侵略，其掛名遙領的藩屬，自然祇好聽任西方的紅毛鬼去任意宰割了，而泰國所處的地位，恰與馬來半島構成了太平洋與印度洋的分水嶺，恰與馬來半島構成了太平洋與印度洋的分水嶺，列強如欲雄視東亞，泰國乃軍事必爭之地，但安南自於一八六二到一八六四年先後被法國據為己有後，英國亦把緬甸割去，而泰國的地位，東鄰安南，兩連緬甸，恰好處在英法兩大帝國主義勢力的中間，兩國深恐引起對方的誤會，例外把這塊介乎安南與緬甸之間的泰國，保留下來，作為緩衝地帶，而泰國也就在這種「刀下留人」的形勢下，維持它有名無實的假獨立。

雖然泰國沒有印度，越南那樣的肥沃，而樹膠和米的出產，也有相當數量，英法為避免彼此相互間的衝突，公然的武力佔領雖可避免，經濟侵略却步步加深。政治上也祇能保持半獨立的狀態，特別是泰國在一八五五年與英國所訂的英暹條約，是列強帝國主義企圖瓜分泰國的先聲，此條約承認英人在泰享有自由居住和通商之權外，還有關於領事裁判權與關稅的協定，英國從那時起，他的政治魔手，逐漸伸入泰國，並在泰積極投資，企圖在經濟上控制泰國，此後法，丹，荷，荷，荷國，先後繼英運條約以後，強迫泰國政府允許彼等取得同樣的特權，一部泰國的近代史，是西方列強帝國主義的壓迫史，所幸者是泰國雖受西方帝國主義的欺凌蹂躪，而至今仍保持其「半殖民地化」的獨立國而已。

在大大戰時候，泰國曾派兵二千參加協約國的對德作戰，戰爭結束後，泰國向各國要求取消不平等條約，至一九二〇年，獲得了美國的同情。出為泰國呼籲，取消了列強在泰的領事裁判權，廢止了三釐關稅，自一九二〇年至一九三〇年，各國與泰相繼修改條約，這一來，泰國儼然是解脫了帝國主義列強所加的鎖鏈，而成名為名副其实的獨立國了。

三．經濟上的「殖民地化」

可是，像泰國這樣一個富有經濟價值的國家，人民不事生產，政治上不軌道，列強在政治上雖假惺惺的予以解放，而對於經濟上的榨取，事關他們切身的利益，豈能輕易地予以放鬆呢！

在外國資本的獨占情形下，泰國國民的生活，日趨赤貧化，據英國財政顧問唐爾的報告，在一九三六——三七年所得稅中，年額有二千四百白脫（泰幣之單位）以上所得者，僅二千七百三十一人，而其中泰國人的最高所得，僅三萬九千白脫，而

泰國的傳統投資對象，則為缺乏流動性之不動產，因此持有泰國最大資本者僅為王室內的公帑與國庫資金而已，泰國國內既無實力濃厚的民族資本，因之外國資本乃乘機侵入，列強對泰國的投資，以英國佔第一位，在鐵道所控制的是泰國南部的金礦，而貧弱的少許動力工業，則是由比時與丹麥供給資本的英國在泰所經營的公司，規模較大的有亞細亞石油公司，經營木材及米的暹羅洲公司，英泰商會，巴比，巴馬木材公司，伊爾美斯，亞加姆木材公司，以及經營麻布的斯的羅，波拉薩斯商會等。此外如泰國電氣公司，泰國水泥公司，事實上也操縱在英國資本之手，泰國的海運事業，大半為外國資本所經營，而其中勢力最大者仍為英國。

泰國的經濟命脈，既操在英國資本的控制下，因之經濟上無法逃避「殖民地化」的命運，例如泰國的主要農產品為米，這自然不能說是沒有自然與社會的各種條件，但英國為了便利本國資本的活動，有意使泰國永為原料品生產地的地位，實為使泰國在農產品方面偏重於米的生產之主因，又如泰國的四周，有各種熱帶農產品的生產地，泰國本也可以向此道發展，然英國對此部門，則積極的設法加以阻止，使泰國成爲一個專門產米的殖民地化的農業國。這是一。

其次，泰國原爲一個物產豐富的國家，其主要出產除米一項外，除如錫，橡皮，鳳梨樹，一類產品，均有相當的數量，他如炭，鐵，錳，金一類的礦物，象，馬，水牛一類的動物，均為該國的名產，物產既如此豐富，而地位適又當太平洋與印度洋之間，照理宜可發展對外貿易，促成國內工業的進步，但直到現在為止，泰國所有的製造工業，還止於

那些和其輸出的半製品有關的「準」手工業，如錫米，如開採錫礦，如伐木，鋸木等等，而且即使這些簡單的工業，大體還是由英帝國主義所一手包辦的。

在帝國主義政策控制下的泰國經濟，當然不能期望在貿易上有何發展，米的產量，佔全部生產的百分之七十，除供本國民食外，輸出以星加坡爲主，經常占輸出總額百分之四十五以上，香港及上海佔百分之二十五，日本佔百分之十至十五，荷印佔百分之七。八。而其最大的主顧，則是英屬各殖民地。

除米以外，橡皮爲泰國的次要生產品，其生產品的輸出，占總輸出額的百分之八，但泰國橡皮事業的發展，有礙英屬馬來來的橡皮輸出，且橡皮價格騰貴，更刺激泰國促進橡皮的生產量，英國本身，勢將蒙受不利，英國乃強迫泰國加入國際協定，限制其生產量。其他如錫的輸出占百分之十五，而其開發錫礦的公司二十六個，幾乎均爲英國的資本，造船主要木材的抽木，占輸出總額百分之三，然也操縱在英國資本的控制下，其餘可以想見。

至於泰國的金融，也不能脫離了英帝國主義的依賴性，泰國紙幣發行之準備金，合計達二二九〇五八八。八四六白脫，而泰國紙幣之流通額則爲二三八。九五五。七二二白脫，表面上似甚健全，但在一九三三年國民革命成功之後，泰國政府將國內準備庫中所保有之金塊，金鎊，金法郎，金元，悉數送往倫敦，以兌取紙幣英鎊，結果泰國之保證準備，幾握在英國手中，遂造成財政上對英的隸屬性。

英國在泰國的經濟上既占有絕對的優勢，於是爲泰國服務的客卿，自然不得不仰仗大英帝國的巨民了，財政顧問，金融機關的操縱人，乃至與此關聯的最高法院的一部分顧問，都有英國客卿們來越俎代庖。



四·東方的佛教國

泰國人口僅八百五十萬，而其中華僑約佔二百五十萬，再加上華泰的混血種，其數目更為龐大，泰國人蔑視物質，不存商業競爭心，故在國內擁有經濟實權者，除英人外則為華僑，華僑在泰除經營碾米業，輸出業以及木材，製鹽，製革等中小工業外，甚至漁業等小商業，華僑也參與其間，可見其勢力的龐大了。

泰國民族的文化落後，又因地近熱帶之故，死亡率極高，又因連年發生戰故，壯丁多作戰而死，因之人口稀少，種種方面均形落後，除了盤谷一帶以外的平原，到處是待墾的荒地，居於泰越南境的堪民族

，通俗低陋，男女尚多露體，文化之落後情形可知。

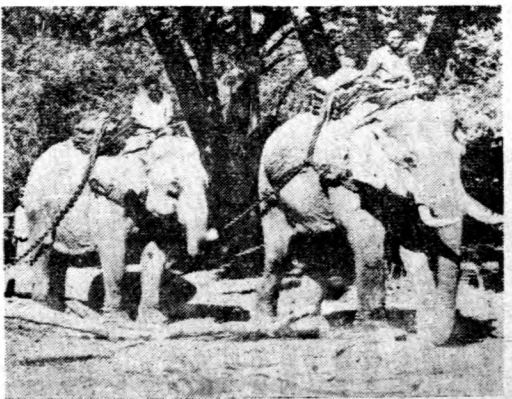
在歷史上，泰國與中國文化接觸最早，中國儒家「忠孝」「禮教」的思想，早已隨泰國專使與前往泰國經商的華人傳入，然而文化歷史頗短的一般泰伊人由於他們智識的低落，對於儒教思想未發生何等影響，而對更單純更直接的印度宗教，就特別容易吸收了，如果說幾千年的中國封建社會是由儒家思想所支配，則幾百年來的泰國封建社會，却是由佛教的小乘宗派所支配，在這一點，泰國也和西方的鄰國緬甸一樣是東方的佛國。

泰國人崇尚佛教，受佛教文化的影響極深，人民生養死葬的習俗，娶嫁的儀節，在在皆以宗教規律為準繩，其藝術品，其歷史典籍，均為宗教的產生物。在一九三〇年，全國廟宇數為一六，五七一所，而僧侶則占八百五十萬，人口的十分之一以上，全國人民既如此相信宗教，國王便運用宗教的武器來統治國民，而那些愛好和平的農耕民族，對於專制皇帝的服從，自然是唯命是聽的了，這樣，泰國在過去一個半世紀間，由鄭昭統一了泰國到現在，總算相安無事地維持了「七世一系」的統治。

五·革命怒潮的洶湧

在西方列強的重重壓迫下，泰國農人大眾的生活，日趨赤貧化，適逢世界經濟恐慌的怒潮，也逐漸光臨到這個「極樂」的佛地，無孔不入的傾銷，使泰國應有的手工業瀕於破產，由一九三一——二

年大部分供給燈用的煤油，出售量減少了一半；麻栗樹的輸出，在同年度為四二，九四六噸，值二，一八九，九五七美元，而至次年度則僅三七，七一九噸，值一，二七三，六二七美元。橡皮的生產，因國際協定受到限制。農民由耕作土地所得的僅有剩



餘。在一九二九年每人除消費外，平均尚有九二白說，而在一九三〇——三年，僅剩了七個白說，到了一九三二——二年度，甚至還要借債來償付租稅了。

處在如此水深火熱的悲觀情形下，人民由生活不安引起了對英帝國主義的憎惡，兼之由西方資本主義連同大砲，新寄生產技術同時輸入的民主思想，漸漸灌輸到上層智識份子的腦海中，泰國國內已經在或明或暗的醞釀着政治的波瀾了。

第一次大戰結束後，泰國由於美國的支持，撤銷了列強在泰的領事裁判權，這更增加了泰國不少的勇氣，一九三二年六月二十四日，推翻專制政治的「不流血革命」由國民黨領導向英帝國主義及其

御用的特權階級挑戰了，結果國民黨是勝利了，泰國取消了以前的君主專制政體，成為君主立憲國家，於是年十二月十日公佈憲法，該項憲法，係根據國民黨的六大政綱編纂而成，所謂六大政綱即：（一）法權，財政，經濟獨立；（二）治安維持及犯罪防止；（三）國民經濟福祉的增進；（四）國民教育的完全普及；（五）國民自由的確保；（六）國民平等權的確立；（七）國民自由的確保；（八）國民教育的完全普及。可是，這次革命表面上是成功了，而實際所得者却有限，緣當時的國王拉馬第七，早歲曾留學英倫，是一位在英國環境育成的紳士，且是一位受英國勢力保護下的「準」傀儡，在國民黨與英帝國主義發生正面衝突的時候，拉馬第七深恐這次革命引起了英國的反感，於是就草率地頒發了幾道命令，把君主專制，改成了君主立憲，而專制政體的基礎，固然照樣，皇親國戚的貴族封建集團，亦毫未動彈，人民議會是有了，但人民由不景氣所加深的傷痕，却並不能由此得到治療。所以，憲法頒佈不久後，國民黨中的進步份子，乃要求摧毀貴族封建集團在政治上社會上享有的種種阻礙民主治阻礙國民經濟發展的特權，在這當中，反專的貴族集團，乃先發制人的發動了剷除國民黨及人民議會的反攻步驟，於是演成了一九三三年四月，六月，十月的三次政變，後來國民黨雖取得了對反對封建勢力的決定勝利，但黨的内部，却發生了文治派與武力派的分裂現象，文治派的領袖是一九三二年六月領導「不流血革命」的鑾巴立，而武力派的主腦，則為現任泰國首相鑾披汶，他們在內戰過程中，盡量擴充自己的勢力，等到內戰結束後，他們更藉國防的名義，在海陸空各方面，充實自己的力量，各顯神通，擴充自己的勢力。

國民黨的内部既發生了分裂的現象，貴族反動

泰國的舞蹈



勢力乃乘機抬頭，他與武力派聯絡，而排斥文治派，鑾披汶雖然與貴族派不和，但他爲了打擊自己的政敵，亦就樂得利用貴族的殘餘封建勢力，以完成其一種軍人獨裁的局面。

具有英國紳士風度的前王拉馬第七，他在革命運動展開時，儼然以調人自居，他想在不動搖封建社會結構，且不違反英國資本利益的前提下，容納國民黨的進步主張，以維持其御用的殘餘貴族集團勢力，然而，拉馬第七這種美滿的想頭，終於給事實所粉碎了，因為當時國民黨中的文治派主張實行共和制，後來雖經武力派的反對而告失敗，當時由拉馬第七提出了二個復位的條件，其一是先將貴族

政治犯完全釋放，其一是全部軍權交由國王統轄指揮，這項條件一經宣布後，引起了文治派與武力派的一致反對，而他的貴族集團勢力至此完全敗北，拉馬第七，終於在無可如何的情形下，把王權交卸下來，狼狽地逃往他的「第二故鄉」英倫去了。

一九三五年三月，拉馬第七的姪子亞倫遜馬希多乃以十一歲的幼齡而高踞王位，這便是統治泰國的今王拉馬第八。

六、和日本攜手起來

首相鑾披汶統治了泰國已近十年，他懷有復興泰國的大志，他的建國目標有二，一是完成泰國最高度的國防準備，海陸空軍，莫不逐年擴充，第二是完成泰國的民族國家主義，恢復四十年前被英法所剝奪的失地，根據一個美國記者的記述，在鑾披汶的執政下，凡是泰國的軍隊，每人都帶了一張特製的恢復失地圖；載有在現有領土外還應領有的地方，鑾披汶本人是一個軍國主義者，他要建成一個包括泰伊民族所居住的自由大泰國。

然而，以泰國的貧弱小國，而欲與英法兩大帝國主義相抗，真是談何容易的事，拉馬第七遜位後，英國的經濟武器，依舊能壟斷泰國的市場，且國內一部份親英的反對派，實力相當濃厚，鑾披汶深知欲復興泰國，驅逐英法的侵略勢力，在國際上還需一個強有力的友幫援助，那時東亞可能給予泰國援助的是中國和日本，中國內部混亂，大有自顧不暇之勢，於是這聯絡友邦來與英法帝國主義火併的對象，便落在以解放東亞民族重任為天職的東隣日本了。

一九三〇年的前後，日本由於英美的壓迫，正苦於國外商場之被英美佔侵，而泰國正企圖脫離英國經濟上的桎梏，挽救國內經濟恐慌的浪潮，便將

大量的運米，錫，橡皮與木材輸往日本，日本也以低廉的軍用品供給泰國，以完成軍國主義的國防建設。

這樣，日泰間的關係便在平等互惠的原則下而日趨密切，在泰國政府中，日本顧問代替了歐洲顧問，海陸軍官赴日本受訓練，學生赴日留學，國會議員赴日拜訪，對日商業增加，日本幫助泰國建設新國家，為泰國製造火車和兵艦，並將使泰國成為大規模的植棉地，日本的經濟考察團和文化考察團

亡命世界的白俄

德蘇戰爭暴露着今次歐洲大戰的宿命，又是此次戰局的決定。至少在歐洲大陸上，政治性民族，將再度把世界史的改造着，是不可避免的事情了。因此亡命二十年，終年做着恢復祖國迷夢的白俄動向，當然是值得吾人注目的。

遭着赤色革命所忌，居於國外的俄羅斯人，最主要的集團，在法國有三十萬，舊波蘭十五萬，德國十萬，舊捷克三萬，南斯拉夫二萬，滿洲四萬，上海二萬，其他英國，美國，非洲，南美，在全世界，沒有他們蹤跡的地方極少。

所謂白俄差不多已成爲亡命者一般稱呼，他的全體除了迴避赤色政權之外，並沒有嚴密的共通性格的集團。俄國的革命是社會革命，同時回顧其民族問題的解決和趨向，便可以明白亡命在外的俄人，是極複雜的政治性民族集團的集合體。

也先後訪問過盤谷，東京和盤谷間航空綫的設立，也在規劃之中，同時日本對泰的輸出，急速地增加着，去年春季泰國對越南作戰要求收復失地，日本曾從中出了不少的力，而日本將陸駐泰國的公使爲大使，這更進一步表示日本關心泰國的一班。

亡國之民白俄

岩永博著
平心譯

這幾年來，在鑾披汶的領導下，泰國政府的確在逐步擺脫了英國的束縛，而努力促進大亞細亞主義的實現，但英國在泰的歷史，將近百年之譜，經濟勢力牢不可拔，故當去年十二月八日太平洋戰爭發生前，泰國的內部，猶有與英美合作的妥協派，此派以陸軍上校披耶高素拉祿爲領袖，與鑾披汶派拒不合作，同時英美復運用經濟的武器，威脅泰國，以達到軍事上的控制，幸而泰國的執政者始終沒有上了他們的當，而自日本展開打擊英美侵略的大東亞解放戰爭後，泰國也就成爲復興東亞的一員了。



在政治性民族的基準上，可以分爲三個陣營。第一是大俄羅斯人集團，當然是共產政治的反抗者，是俄國領土內少數民族，主張保持帝政時代的支配權。除了此種中央集權主義之外，其他兩個陣營，是要求少數民族獨立的分離主義者，有烏克蘭，喬治亞等白俄少數民族，以及回教徒，土耳其系諸族。最可注目的是烏克蘭人和土耳其人，亡命者較少，保持着強烈的被壓迫的民族意識，對於蘇聯領土以外的同胞，期待着各種聲援。

白俄中包含着多數的知識階級政治運動家，布爾喬亞的貴族，富豪，地主等。原來知識和財富的水準很高，現在雖然還不能否認，但是亡命者的通弊，在二十年無國籍的逆境中，

受着生活壓迫，使政治力漸次侵蝕了。因爲沒有民族國家的保護和背景，經濟活動和生活，只有衰退下去，因此富有的也逐漸消耗，一般都成了窮鬼。多數的白俄都陷入社會最低水準生活之中，其慘狀在世界每一個角裏，都可以看到，教育組織，也依存着他國機關，自己不過有着初級中學而已，將來的青年教育低落，民族意識亦將弱化。於是在異國的職業和事業上的高尚活動，漸次喪失，有陷於下流階級的傾向了。

結果有許多對長時間亡命生活已感疲乏的白俄，只得含着眼淚重回祖國的不少。更有不少在世界各地做蘇聯間諜網的爪牙。例如上海白俄的「蘇聯歸國者同盟」，便是典型者。因

爲生活力的關係，於是爲利害關係所動，不能再保持純粹的政治意識，因此他們自身也發生了派別和內訌，陷入作繭自縛的泥沼裏。

白俄的小政治團體數目極多，因此他們便沒有巨大的政治團結力，就是文化活動方面，也缺乏健康的意慾。我們看了哈爾濱，上海白俄的音樂，美術，文化，也往往覺得有狹仄的憤懣，不過是帝俄文化的殘滓，在民族藝術的要素上，並沒有甚麼發現，可見白俄倘沒有新教育的指導就是能够蹶起，也不過是殘餘的民衆羣而已。

以上所述，雖是事實，但是擁有多數知識階級的政治運動，也很熱烈活潑的，在各國中要想利用他們的活動力，而不惜加以援助的也不少，從前報載烏拉奇米爾公爵以下諸王族，和巴黎的理論家，俄羅斯軍人同盟，俄羅斯農民黨等政治團體，也很有力的活動着，但是他們政治的命運，是和分離主義者的民族命運是關聯着的。

烏克蘭人之日

烏克蘭人，一稱小俄羅斯人，是純粹的斯拉夫族和大俄羅斯人混血而生的一種獨特的斯拉夫種，和大俄羅斯的言語不同，在十八世紀以前，形成過能與莫斯科帝國相拮抗的大帝國，在前世紀末期，執拗着民族運動，是世界有名的。

總數有四千萬人以上，在蘇聯領土以內，也有三千四百萬，近於大俄羅斯人的半數，是蘇俄聯邦中第二大民族。烏克蘭人在前次大戰時，是屬於俄國和奧國的支配之下的，凡爾賽會議的結果，分割於波蘭（約六百萬）捷克（約四十五萬）羅馬尼亞（約五十七萬），在蘇聯國內也為虛偽的民族自決主義所欺，一九一七年佩脫李拉為大總統，設立人民共和國，其後，斯科洛派特斯基和維尼契哥相繼確保列國的掩護，對布爾希維克政權抵抗着，到一九二二年命脈斷絕，獨立運動家，抱着再起的希望，不能不過着亡命生活。

在烏克蘭亡命政治家，也有幾種系統，最有力的是守着佩脫李拉衣鉢的烏克蘭民主共和國政府，該政府的本部是在巴黎，以李維基為領袖，首相兼外相的是白洛可浦維基，其他陸相內相相相，宣傳教育相等俱全分駐於華沙，布拉格，巴黎等處，事實上活動主腦，是巴黎的外相白洛可浦維基

第二是海脫派，是擁戴烏克蘭第二次政權指導者斯科洛白特斯基將軍的一派。駐在柏林，得德國政府的援助，最近運動烏克蘭獨立，這是報紙上可以見到的。

斯科洛白特斯基一派和民主共和政府，又是互相敵視的對立着，民主共和政府，自從防共協定成立以來，也努力與德國政府拉攏着。

第三是可諾佛萊茲大佐的烏克蘭國家主義黨，他的理想是希望把波蘭六百萬烏克蘭人統一之後，和波蘭分離，合併於大烏克蘭之內，是對波荷實行恐怖政策的急進黨派，一九三八年可諾佛萊茲大佐在荷蘭被蘇俄秘密警察暗殺後繼者曼爾尼克大佐，便和斯科洛白特斯基一派互相聯絡起來了。

烏克蘭獨立運動上最有興味的是，一九三八年喀爾巴阡烏克蘭的獨立事件，在塞尼黑會議之後，因為捷克領土內德意志民族壓迫問題，而使捷克分裂了，於是喀爾巴阡烏克蘭人，也急速的發起民族自決運動，在大烏克蘭運動家伏洛新的指導之下，到一九三九年一月組織了喀爾巴阡烏克蘭政府，宣布該政府是大烏克蘭帝國的母胎，定一月三十日為「烏克蘭人之日」，集合了各國烏克蘭人代表，開着示威性的集會，在義大利德國開設領事館，以為聲援。在華沙，維也納，布拉格等處，舉行着烏克蘭人的民

族主義集會，熱烈異常，三月十五日德國合併捷克的時候，喀爾巴阡烏克蘭便併入匈牙利，於是烏克蘭帝國仍舊如曇花一現而已。

反共的土耳其族

白俄少數民族反抗布爾希維克政權的，是回教徒的土耳其族。和大俄羅斯人的言語不同，政治觀念是由強國的回教信仰所支配的，反抗着蘇聯。

蘇聯國內的土耳其諸族，總數二千萬，事實是蘇聯第三大民族。土耳其族蟻居在東南歐洲到東土耳其斯坦廣大的地域，分為三個地域的集團，一是伏爾加河畔的韃靼，察瓦什，白休基爾等五百餘萬人，一是亞塞爾拜然和克里里的土耳其人，約二百餘萬，一是東西土耳其斯坦的哥薩克，阿爾吉斯，烏斯佩克等一千二百餘萬，雖然依着蘇聯的意識分別統治着，實際上連方言的變化極少，每一種語言，結成一種民族感情。

伊台爾，烏拉爾人（即韃靼）在十六世紀，亞塞爾拜然在十九世紀中，土耳其斯坦在十九世紀後期，先後被俄羅斯所征服，曾經受過回教的汎土耳其主義的刺戟，準備着獨立運動。土耳其人乘着蘇俄革命的機會，於一九一七年受着蘇聯政府的回教民族解放的鼓舞，結成亞塞爾拜然，克利米亞共和國政府和伊爾爾，烏拉爾，土耳其斯坦自治政府，到一九二〇

年都被希爾希維克政權打倒了。於是民族運動家和王侯公爵紛紛避難到附近的回教國去。在滿洲和中國確立商業地盤，也都是伊台爾，烏拉爾，土耳其人，更速的逃到遠東以及日本。一九三六年新蘇聯動亂時，蘇聯制霸成功，於是多數的喀休格爾人，又亡命到阿富汗和印度去。

亡命中的土耳其民族獨立運動的最有力政治的組織，是伊斯哈基的「伊台爾，烏拉爾，土耳其，韃靼宗教團體中央執行委員會」，本部在柏林，有「新民族之道」的機關報。哈爾濱的伊台爾，烏拉爾文化協會，便是伊斯哈基的遠東支部。

在柏林還有前亞塞爾拜然共和國會議長萊斯爾塞台，是亞塞爾拜然獨立協會委員長，發着機關報「獨立」。在上次大戰時，曾支持着回教的汎土耳其主義，信賴着德意志親土耳其的傳統。

以上烏克蘭，喬治亞，亞塞爾拜然，土耳其斯坦，加夫卡斯人，在巴黎結成着五種亡命政府的聯合，和國際聯盟折衝着。

倘若德蘇戰爭之後，蘇聯因此崩潰，民族獨立運動激化，此種亡命者是否能完成他們的使命，以達目的，尚不能確定。這二十年間的隔離已發生了遊離性，說不定對蘇聯國內殘留着的民族生活，能够在安協之下期待其發展而已。

細菌戰的防禦

一 細菌在中國

細菌本是壞東西，鬧得人生哭笑不得；如今又要來幫戰，真是越來越刁皮，越刁皮，教我們怎生支持？細菌原是小冤家，大戰怎的又可怕？倘自空中奔投下，教我軍民處處避，沒處避，叫我們那裏安家？

大戰沒有來，細菌早已到了。細菌之來，比我們的民族的祖先還要早。牠一向就沒有離開我們廣大的民衆。而且，中國的細菌顯然地比列強的出色。我們若使用細菌戰來抵抗帝國主義者的侵略，原料是十分充足的。你聽吧！

華北一帶，飛沙揚塵，蒼蠅多如麻，不是肺癆病菌和赤痢病菌最繁盛的區域麼？

揚子江流域，那黃黃的帶黃的水，不是霍亂病菌和傷寒病菌最好的根據地麼？

華南不是麻瘋病菌最大的商場麼？那白山黑水間，那福建的龍巖漳泉各處，不是鼠疫病菌最兇險的潛伏所麼？

蠻烟瘴氣的西南是病菌的別墅。災荒窮苦的西北是病菌的行營。

我們弄堂裏的小學堂，白喉天花隨着兒童去上學。

我們的碼頭車站，影戲院遊戲場，及一切公衆的場所，腦膜炎，猩紅熱，流行性感胃也夾着人羣裏面擠來擠去。

這些，不過舉其大概罷了。

現在我國的交通逐漸發達了，公路天天在建設，而關於衛生的行政，只聽見大都會裏的清潔運動，廚房比賽，醫院蓋造等等，卻並沒有深入民間，到農村去實地救濟，尤其是那交通的樞紐上，沒有嚴密的衛生戒備，那些病菌是不時都會趁勢蔓延起來。大戰沒有來到以前，細菌已潛入我們的內地，暗暗地在活動了。

二 細菌戰，可能嗎？

不知那一位軍事野心家，先提出「細菌戰」的口號。這消息一傳出來，就大有人替他捧場了。這些人對於細菌學的道理都有些隔膜吧。

細菌，傳染的細菌，的確是可怕的兵器，然而並不是輕易可以使用的。

許多人都揣測了。

裝在炸彈，砲彈，手榴彈裏面，放烟花似的，向敵人正面射擊嗎？然而細菌是生命微弱的軟性的東西，和那些滾熱烈焰的硬性的傢伙，是水火不相容的，恐怕人沒有殺到手，自己早已被熱力殺盡了。在飛機上散佈下來吧？然而大多數的病菌，在人體內雖是慢性的，要經過相當的時間才發作；在外界卻是急性的，在空氣中飄舞，或在乾地上棲息，沒碰到可吃的東西，都要急得短命而死了。就是恰巧遇到敵兵，嗅見了人味，然而沒有蒼蠅，跳蚤，老鼠，帶菌人等做牠們的嚮導，仍是摸不着人的嘴，鼻孔和皮膚的傷口在那裏呀！光靠着空氣的流動而傳染，是不會有什麼可觀的成績啊！

空氣一向是被認為病菌的流浪所，其實空氣裏多是安份守己的普通細菌。那些出沒人身上的病菌，都過不慣冷落飄泊的生涯。那些如「腦膜炎」，「

猩紅熱」，「流行性感胃」，「肺炎」之類的病菌，都最愛在熱鬧的場所盤桓。那裏人羣擁擠，是唾沫痰花的世界，病菌早已預伏在好些人的鼻孔，口腔與咽喉之間了。在談話，咳嗽，呼吸，噴嚏之時，牠們就如小機關槍似的，連珠放出。這是由於人與人接觸之間的濁氣，而給牠們一個侵略人身的好機會啊。

空氣麼？在高山，大海，曠野，沙漠上的空氣裏，病菌站得住腳麼？

讓我說一句老實話吧！一切危險的病菌，都是從不衛生而又喜歡擠在一起，扭成一團的人羣裏醞釀出來的啊！

山村裏的人家，不會得肺癆病。荒島上的魯濱孫絕沒有腦膜炎。

三 在平時就當防禦

細菌的防禦，早就當注意了！何必等到現在，這才着急呀！

這都怪科學知識沒有通俗化，其實，防禦細菌的常識，在個人方面，就是幼稚園裏稍大的兒童，聽他媽媽或師娘用歌語語言來開導，也就都懂得。所難者，怎樣永遠地養成衛生的好習慣是了。

譬如他的媽媽說：

「喫飯之前要洗手，撒過尿後要洗手，要用肥皂來洗手！」

「要喝沸的水，生冷的水不要喝！」

「見了蒼蠅要驅除，蒼蠅爬過的東西，千千万萬不要喫！」

「要喫熱的熱的菜，生的冷的臭的酸的不清爽的通通不要喫！肚子有些不舒服，東西更不要亂喫！」

這些話兒，那個孩兒聽了不懂？

這些雖是瑣細而平凡，若果盡人都能嚴格地遵守，就能大大的減少三個大水疫流行的恐慌。

那三個：

大哥霍亂之哥傷寒(副傷寒在內)，三哥痢疾。這就算是每個人都盡了一份防疫的義務了。

然而各種防疫的防禦，七分在人，三分在錢。有的，如肺癆病，錢的能力竟佔了九分。如果那三分的錢力無着，這七分的人力還要打一個大大的折扣哩。

不過，這七分的人力裏，畢竟有些是人才，有些是學識，有些是技術人員，可以給我們送送救急藥，打打預防針，也不要全埋沒了他們。

那末，這七分人力是怎樣地分配呢？

就衛生的學識與實驗而談，這七分的人力：有兩分是勸滅病菌的巢窩；有兩分是截斷病菌到人身上的橋樑；有兩分是增加人體和人群的抵抗力；還有一分就算是治療吧。

病菌的巢窩在那里？現在把牠們略述在下面：
糞和水是第一窟，是霍亂，傷寒，痢疾等種病菌的巢窩。

人的鼻房，口腔和咽喉之間是第二窟，是腦膜炎，腥紅熱，流行性感胃等種病菌的巢窩。

食物是第三窟，這裏食物是指病畜的肉和含有細菌的芽苞的蔬菜，是腸炎，臘腸毒，肉毒等種病菌的巢窩。

蟲類是第四窟。如臭蟲，八角虱是回歸熱病菌的；身蝨是斑疹傷寒和戰壕熱病菌的；黃熱蚊是黃熱病菌的；瘧蚊是瘧疾原蟲的；這些飛飛跳跳的巢窩。

獸類是第五窟。如病羊病牛是炭疽病的；瘋狗

瘋狗是瘧疾咬病的；家鼠田鼠是黑死病的；這些亂奔亂跑的巢窩。

土壤是第六窟。以土為巢窩的病菌，如破傷風病菌之類，都是那末討厭空氣而又有堅實的芽苞，一到了兵士傷口裏面，就格外地活動起來了。就是戰地上的救護隊所應特別注意的呀！

皮膚是第七窟。是皮膚病菌的巢窩。最著名的如梅毒淋濁，那是花柳科醫生的生意經，這裏不去細究了。

知道了這些病菌的巢窩在那里，勸滅的法子就不大難了。

水可以燒沸了再喝，或蓄水池中施以防毒劑；糞可以消毒，在都市裏自有科學的糞便處置法，在鄉村裏茅廁坑不要露天，不要給蒼蠅看見了，不使糞流到河水井水裏去，更不要在洗米洗菜的池裏大刷起馬桶來。說到這裏，連截斷病菌的橋樑的法子，都講到一些了。

水，蒼蠅和冷飯菜就是病菌從糞窟到人口的三條橋樑。

此外，還有一條最頑固的病橋樑，既不易偵察，又不好折斷，就是那帶菌人，自己已不病，卻帶着無數病菌在腸子裏，在膀胱裏，在膀胱裏到處散布。這些人若在兵營裏當大廚子，全軍的人都要受傳染了。

伏在咽喉裏的病菌呢？那就不易勸滅了。在這裏，帶菌人的亂子更鬧大了。在人羣擁擠的場所，咽喉與咽喉之間那麼接近，病菌的航線縮短了。因為短而又甚紛亂，所以這橋樑不易截斷。因此，如腦膜炎之類的大時疫一起，就難個許多不能遏止。

有時細菌的交通網可以不斷地綿延幾萬里。一九一八年的流行性感胃，不是纏了地球一圈，打得人類如落花流水麼？這比未來人工的細菌戰又何如。

呼吸道時疫的防禦，是當前公衆衛生學最大的難題。一向用的是隔離病人與監視帶菌人的辦法，但現在都已公認爲沒有什麼靈驗了。這是因爲人與人之間的隙縫太多了，病菌如漏網之魚，又如走私偷運之貨，是防不勝防的啊。

沒法子，於是引我們到第三道防線上。

這防線是衛生局最高興走的了，是臨時緊急防疫的妙法，是要增強人體的抵抗力，使病菌不戰自敗，這生力軍就是免疫苗的接種，大衆語叫做打針。

霍亂嗎？大家都來打個霍亂預防針！

腦膜炎嗎？這裏給你打個腦膜炎預防針。

在這裏我們似乎要原諒衛生局的苦衷，也許他們已費盡了心力，說幹了舌幹，而我們不爭氣的民衆，老不肯改革惡習，使衛生的環境不能實現。環境改良了，打針就非必要了。

普遍打針的辦法，卻還有一種大好處，打過針的人愈多了，危險的病人，帶菌人就減少了，那一塊人羣的免疫力也無形之中提高。

撲滅病菌的巢窩，截斷病菌的橋樑，增加人體和人羣的抵抗力，這三着，都須早下手爲強，不然細菌一衝破了第三道防線，那就只剩了一分治療的辦法了。

治療是末技，雖有血清，營養，化學，電氣，光種種新發明的治療法，就如一所房子已着了大火，雖有種種的救火機，然而來遲了，也祇能救起殘垣破瓦，不復是舊觀，何況醫院雖蓋得如何華麗，更華美的殯儀館也就在附近了。

四 戰時更須加緊佈防

素來就不大需動而是官僚式的衛生機關，恐怕被那大炮炸彈的巨聲一震就停了。於是更使病菌得

勢了。

德國是那樣講究衛生的國家。德國人是那樣愛吃臘腸醃肉的。平時對於肉的檢查是特別謹慎的。然而在上次歐戰期間，他們對於食物毒細菌的防禦，不免鬆弛了。於是，在這食物巢窩裏的病菌，都得意洋洋，興旺了一時。

戰爭爆發了，歐窩裏的病菌如果也趁火打劫，軍用馬軍用犬軍用鴿等都有發生疫病的危險了，防禦的法子是見一頭病畜，殺一頭病畜，立刻把牠埋了消毒了。殺死那害羣之馬，其餘的就安全了。英國的馬鼻疽症本來是很兇，在一八九三年受害的馬多至二千一百三十三頭。自從一九〇七年宣布了屠殺病馬的法令之後，在一九二五年那一年，一數，受害的馬只有兩頭了。

病菌的歐窩裏，還有那可怖的老鼠，鼠疫的話有些太長，這裏不去說牠。單說那歐戰的時候，在西線的戰場上，德軍和聯軍都得到一種急性黃膽病，據說是皮膚的傷口沾染上一些兒老鼠屎了。

病菌的蟲窩呢？
在戰時就有斑疹傷寒的病菌，利用身蟲作牠的坦克車。歐戰時在俄國及中歐一帶是最盛行的。身蟲又被戰壕熱病菌利用了。在歐戰時每一個戰區裏都很流行着這時髦的戰疫。

這身蟲的活動，全靠著人身的不乾淨，不洗浴。然而戰爭的環境，怎能使兵士們乾淨呢？然而要免除這些可怕的疫病，就得撲滅蟲媒，撲滅蟲媒最適當的辦法，又是在維持人身的乾淨，多洗浴呀！真是好戰的人類落入細菌的圈套裏去了！

現在我們到了病菌的土壤巢窩的大門口了，這裏是抗敵的戰士們和救護人員等所應嚴重的注意啊！

這些土壤裏的惡菌，平時難得到人身，戰時正是牠們示威的機會呀！牠們憑着不需空氣的好本領，又擁着一身堅實的芽苞，能持久和人體惡鬥，真不是兒戲呀！

牠們隨着彈丸，碎片，塵土污物，從傷口而深入人體已經破爛了的組織。那兒是死氣沉沉地一些兒沒有抵抗力，一任牠們的侵蝕。

在這裏，救治的人就應當將傷口的腐皮爛肉，一切污物，迅速剪除，迅速洗淨，趕快消毒，趕快防護，牠們就要放出狠毒的毒素了。在傷口沒有縫好之前，尤當慎密的檢查，病菌有否潛伏在裏面，受傷的兵士，十之二三死於槍彈，十之七八死於病菌。這些病菌簡直就是活動的達姆達姆彈呀。然而，科學又戰勝了細菌了。

這些土壤裏的毒菌，如破傷風毒菌，如產氣炭疽毒菌，如水腫毒菌，如腐敗毒菌，這些怪菌，牠們都有各的毒，我們也都各各發明了抗毒針。打一針進去，毒就軟化了。我們又可以製成混合的抗毒血清，來掃清混合的毒菌。

這打針的勾當，真是戰時防禦細菌的妙算。免疫苗，抗菌血清，抗毒血清，



認識世界政界經濟社會文藝之最佳讀物

——新國民叢書——

- ① 社論集……………二冊：五元
 - ② 風雲人物誌……………一冊：一元四角
 - ③ 近東問題……………一冊：一元四角
 - ④ 今日之蘇聯……………一冊：一元二角
 - ⑤ 太平洋問題……………一冊：一元二角
 - ⑥ 藍衣社內幕……………一冊：一元五角
 - ⑦ 不愛江山愛美人……………一冊：一元二角
- 下列各書 八折發售預約
- ⑧ 第二次世界大戰 與各國軍備……………一冊：一元二角
 - ⑨ 戰時日本……………一冊：一元五角
 - ⑩ 太平洋戰爭探討……………一冊：一元五角
 - ⑪ 美國的國防工業……………一冊：一元五角
 - ⑫ 美國的戰時經濟……………一冊：一元五角
 - ⑬ 烽火中的南洋……………一冊：二元
 - ⑭ 國民治國的危機……………一冊：二元
- (外埠掛號每種另加郵費二角六分)

國民新聞 每月六元。半年三十四元
國民新聞畫報 已出三期。每期法幣一元
國民新聞周刊 全年九元。零售二角五分
金瓶梅畫集 已出三集。每集法幣七元

如此等等，這些藥品都是反細菌戰的法寶，不過打針要打得早，不可一味的揀選，揀選就要壞事了。
細菌這兇惡的壞蛋！
要來我們的皮膚潰爛嗎？
我們也不怕也不逃難。
用科學的抵抗力，
團結起來迎頭一擊！

國民新聞圖書印刷公司出版

上海靜安寺路二九六號 電話二一七二
上海福州路三八〇號 國民圖書雜誌公司